



المجلس الأعلى للثقافة لجنة الجغرافيا

العمران العشوائي في مصر

(الجزء الأول)

(بين الملامح العريضة والتجمعات الحضرية الكبرى)

الحرر: أ . د. فتحى محمد مصيلحى



اللجنة المنظمة للندوة

الأسمناذ الدكستور محمد صبحى عبد الحكيم الأسمناذ الدكستور فتحى محمد مصيلمى	رئيس المنسدوة مسقسرر الندوة
الأستاذ الدكتور أممد على إسماعيل الأستاذ الدكتور محمد أممد رياض الأستاذ الدكتور عمر الفاروق السيد رجب الأستاذ الدكتور مهندس بهاء الدين حافظ بكرى	تا ن ساخ ا ډلسا _گ
الأست اذ الدكت ور السعيد أحمد البدي الأست الأست الذكت ور سليمان عبد الستار خاطر الأست اذ الدكت ور محد على بهجت الفاضلي الأست اذ الدكت ور احمد مجدى حجازى الأست اذ الدكت ور محمد محمد حجازى	مع قبو الجلسات
السبب يحدة / نجاة عبد المعطى السبد أبو العينين	أعــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

القدمة

تتصف كلمة « العشوائية » فى مجال العمران بسمعة سيئة ، فلا يجوز أن تتصف أعمال الإنسان للصرى فى مجال التعبير عبر الزمن بأنها أعمال خرقاء تخلق من التبصر ، كما يبدو من التحليل لمسمى عشوائية .

فلا تخلق المبادرات الأولى للانسان المصرى في مجال التعمير والعمران على فكر متوائم مع معطيات البيئة عبر الزمن ، وحتى أن أن المنتجات التعميرية التي خلفها العصر الاستعماري فيما قبل منتصف القرن العشرين تنطوي على فكر علمي لايخلق من تحليل تكلفة العائد قامت عليه المستعمرات السياسية على طول الكرة الأرضية .

واكثر المصطحات الشائعة انطباقاً على المفاهيم السائدة العمران العشوائي حاليًا هو الاسكان غير الرسمى لمخالفته للنظم والقوانين واللوائح المعمول بها، وعدم توافر الاشتراطات والمواصفات المطلوبة في العمران الصحى والسليم ، وريما يرجع هذا الوضع غير القانوني إلى غياب للخططات العمران السابقة على نشاة العمران العشوائية إلى المواصفات القانونية التى يجب توافرها في الإسكان الصحى ، هذا فضلاً عن اعتداء بعض أنماط هذا العمران العشوائية إلى المواصفات والمنافع حضرية أن العشوائية أن أراضى منافع حضرية أن المسابق على استخدامات الأرضى سواء كانت زراعية أن أراضى منافع حضرية أن استخدامات قائمة كالمقابر والقرافات المستخدمة في أغراض صحية ادفن الموتى ، هذا بالاضافة إلى عدم التزام المقاولين والمنتفعين في العمران العشوائي بالقوانين والنظيم المعول بها .

والذي يتحرى نشأة وتطور أنماط العمران العشوائي قي مصر ، خضوعه الآليات ونظم أقرها المجتمع ، ويتبين تواثم بعض انماطه إلى حد كبير النظم البيئية الجارية وقتذاك ، كما أن استمرار ظك الظاهرة يرجمع إلى الصالة العامة للعولة والمجتمع في بعض الفترات ، مثل ظروف حربي ١٩٧٣ - ١٩٦٧ ، وما صاحبها من تهجير جماعي اسكان مدن القناة الثلاث ، وحالة (اللاحرب واللاسلم) التي كانت تسود المجتمع وقتذاك . وكان لغياب خطط التوسع المضرى أثرها في تعدد المدن أفقيا ، فأدى إلى
تلاحمها بالقرى في المحيط الزراعي – الريفي ثم ابتلاعها ، وأصبحت بمثابة جزر
عمرانية من النسيج القروى وسط نسيج عمراني حضرى مختلف ، ومن الطبيعي أن
يصف الباحثون هذه الكتل العمرانية القروية بالتخلف أو التدهور الحضرى ، خاصة
في ضوء غياب تطبيق برامج للتأهيل البيئي والعمراني لتلك القرى لكي تنسجم مع
البيئة الحضرية المدينة .

ومن الغريب وصف الباحثين لتلك المناطق بالعشوائية ، ورغم أنها قامت وفقا للنظام التعميري السائد منذ بداية عصد ما قبل الأسرات حتى النصف الأول من القرن المشرين ، فتحت ضغوط بالميضان اعتلى المصريون التكومات الترابية الذين صنعوها ليكونوا في مأمن من إغراق الفيضانات المتعاقبة ، وتحت ضغوط الأخطار البيئية تزاحم المصريون على هذا الموضع الناتيء من الكوم على حساب تقلص الشوارع والمسارات والفراغات الشبية ، وقد ساعد على ذلك المزايا والوفورات الناجمة عن هذا التزاحم البشري ، والذي يتمثل في المنافع المشاعية والجماعية ، أو ما يسمى بالوفورات الناجمة عن التجمع والتركز الجغرافي في ظل ظروف الفقر السائد في بعض الفترات ، مما أفرز في النهاية ارتباطاً قويا بين المصريين والزحام البشري أو ما يسمى باستئناسه (ويؤشر هذا على أهمية علم نفس الزحام في عمليات الهجرة والتعمير حالياً) .

ومما سبق يتضع أن الكتل القروية الـتى تخللت الامتداد العمدراني للمدنى (ويستدل على مواقعها من ارتفاع مناسيب أراضيها وبسمياتها المتبقية والتي تحمل لفظة الكوم مثل شبين الكوم وكوم الشقافة الغ) ، قامت في غلل نظم تعميرية مستقرة ووفقا لخطة مستقرة ، ومتوائمة مع النظم الإيكولوجية السائدة ، ومنسجمة مع ظروف الفقر بالمجتمع المصري عامة والريفي خاصة ، ولكن بعد انتقالها إلى حدود المدينة بالابتلاع أصبحت غير متوافقة مع النظام الإيكولوجي الجديد (نظم إيكولوجيا الحضر) المحيط بها ، كما لم تتضمن خطط التنمية العضرية برامج مناسبة التآهيل الهيني (التجديد العضري) ، اكن تنسجم بيدنة تملك الخاطق التصفرة (صنيعة البيني (التجديد المضري)) ، اكن تنسجم بيدنة تملك الخاطق التصفرة (صنيعة البيني ، بالمعمور الفيضي) م النظام الإيكولوجي السائد بالمدنة . وينطبق التوصيف السابق على نعط أحياء النواة القديمة بالمدن إلى حد كبير ، والذي يبدخك الباحثون في تعداد أنماط العمران العشوائي في مصر ، فأغلب المدن المصرية بالوادي والدلتا تحولت أصلاً عن قرى كبيرة نشات ونمت في ظل نظام إيكاوجي (النظام النهري الفيضي) ووظيفي (الزراعة الحوضية) بائد ، ولكن النمو التلقائي لتلك النوي المتحولة حضراً في ظل ضفوط النظام البيثي الفيضي أدى إلى الساع خصائص النواة القديمة إلى امتداداتها المحيطة من الناحية الفيزيقية ، وقد أفرزت نظم التنمية الحضرية السائدة عبر الزمن عامة وفي القرن العشرين خاصة تحولات أسهمت في تدهور تلك الأحياء القديمة ، وأبرز سمات هذا التحول السلبي دخول مباني هذا الأحياء القديمة ، وأبرز سمات هذا التحول السلبي

وكان لغياب برامج متكاملة لعمليات الإحلال الحضري أثره في استمرار تدهورها في ظل ضغوط المشكلة السكانية وتدفق الهجرة الريفية – الحضرية ، فلم تجد قرارات الإزالة والتنكيس آليات فعالة التنفيذ الكامل ، وإزاء نزوع العوائل الحضرية الأصلية للهوامش ، ويخول مجتمع الأحياء القديمة المراحل المتلفرة من دورة حياة الاسرة بأشكالها المختلفة كالزيجين في مرحلة الشيخوخة بعد انفصال أبنائها أن أحد الوالدين في مرحلة الشيخوخة بعد انفصال أبنائها أن أحد الوالدين في مرحلة الترمل ، إزاء ذلك تحوات الأحياء القديمة إلى أحياء خرية فيزيقياً واجتماعاً تحتاج إلى خطة للترميم الشامل ، ولاتصلح عمليات الإحلال الرسمية التي تقتصر على تحدد الإرتفاعات والارتدادات البنائية فقط .

وباستثناء النمطين السابقين (القرى المتلاحمة والمبتلعة – النوى الحضرية) لما يسمى بالعمران العشوائى ، والتى يمكن تسميتها بالنمط المتحفر والأحياء القديمة المتحفرة ، فإن بقية الأنماط المتداولة ينطبق عليها مفهوم العمران غير الرسمى ، وهى النمو العشوائى على الأراض الزراعية بأطراف المنن ، ونمو العشش بأراضي المنافع العمامة ، وإسكان المقابر ، لمخالفة تلك الأنماط المخططات – إذا وجدت – القائمة والقوانين واللوائح المعمول بها وإغتصابها لأراضى واستخدامات مملوكة للغير ومحظور تغيير صفتها الوبليفية .

ورغم المُفالقات العديدة التي تظهر على النمو العمراني العشوائي على هوامش المن الزراعية سواء عدم شرعية البناء على الأراضي الزراعية أو عدم توفر تراخيص البناء وفقاً للمخططات العامة ، لكنها تجرية تعميرية تستحق التوقف لاستخلاص نتائمها .

فهى تجرية جماعية – تعاونية – ذاتية فى المشاركة فى إنشاء أحياء سكنية بين السكان المنتفعين وطبقة صغار المقاولين والفلاحين الطامحين اربصية أعلى من أصحاب الأراضى الزراعية بهوامش المدن وتحت ضعوط الأزمة الاسكانية والعجز المستمر للمرض الإسكاني على الوفاء بحجم الطلب على الواحدات الاسكانية وتراكم هذا المجز عبر الزمن ، خاصة في مجال الوحدات السكنية الصغرى (أقل من ٥٠ متر) الني تتطلبها تدفقات المهاجرين الفقراء من الريف إلى الحضر .

وتحت ضعوط نقص الوحدات السكنية المطلوبة لفقراء المهاجرين من الريف تسارعت حركة النمو العشوائي ، ساعدها ميل المهاجرين إلى التملك وعزوفهم عن الإيجار السكني ، واتجاههم نحو إعداد مساكنهم بطريقة مرحلية تتناسب مع قدرتهم على تأمين التمويل النقدى والعيني الذاتي المرحلي وبأقل تكلفة ممكنة ، وصناعة وحدات سكنية تحاكي بيئة المصدر السكاني (القرية) .

لاشك أن ثمة عوامل مختلفة ساعدت على نعوها ، أهمها الاعتراف المكومى الضمنى الذى أمن قيامها بعد مقاومة فى البداية وعمليات المسالحة المتتابعة مع مجتمعاتها ، كما كان لانخفاض تكلفة المياة بمناطق النمو العشوائي الهامشي أثره البالغ فى سرعة نعوها ، كما أن بيئة الحياة الحضرية المتريفة بها لم تجعلها مقصداً للمهاجرين من الريف فقط ، بل أصبحت منطقة غزو مستمرة لتيارات هجرية متتابعة عبر النرمن ومن السكان نوى الجنور الريفية من الأحياء الداخلية للمدينة أيضاً ، مما كان له الأثر الكبير فى التطبيع الريفي لهذه المناطق الحضرية الجديدة

بقى لنا نعطى العشش وسكنى المقابر فيما يسمى بالعمران العشوائى ، فالأول يتميز بظهوره الأول بالمن الرئيسية كالقاهرة والأسكندرية ، ولم يلبث أن انتقل لبقية الحواضر والقواعد الحضرية الإقليمية ، أما النمط الثانى فيكاد يقتصر على العاصمة القاهرة ، ولكن يظل النمطان يتصفان بعدم شرعيتهما . ويمكن أن نعتبر النمطين الأخيرين بأنهما منتجات ثنائية الدورة الاسترجاع السلبى التي مرت بها المدن المسرية عامة والكبرى خاصة ، ويستدل على ذلك من المظاهر التالية :

- غياب برامج إدارة وحماية أراضى مؤسسات الدولة التى تضمن استمرارها
 فى أداء مخصصات وظائفها المرخصة ، وضمان عدم تغيير صفتها أو اغتصابها ،
 وبالتالى أصبحت تكلفة الأراضى منتحية فى أنماط العمران العشوائى بالعشش
 والقابر .
- تدوير المضرجات السلبية للمدن كالمخلفات الصلبة في انشاء العشش،
 وتضمنت خليطا هائلا مثل الصناديق الخشبية والكرتون والصفيح هذا فضلا عن مواد
 الناء المستعملة.
- ♦ استقطاب من لا مثوى لهم سواء مما تهدمت بيوتهم أو بؤساء المهاجرين من الريف أو المدمين من فقواء المدينة .

وقد تصاعد الاهتمام بالعمران العشوائي في مصد خلال العقدين الأخيرين بسبب اتساع مسامته داخل الدن المصرية من ناحية ، وانتشار مظاهر الفقر به من ناحة آخرى، ومخالفته للاشتراطات البنائية المعول بها من ناحية ثالثة .

وكان من الطبيعى أن يتبنى المجلس الأعلى الثقافة من خلال لجنة الجفرافيا تناول الموضوع من جميع جوانية بعد أن تجاوز الاهتمام في الدوائر البحثية إلى الأجهزة التنفيذية والشعبية ، وأصبحت منتجاته وإفرازاته تتداولها الصحف اليومية والتجمعات الشعبية .

وكانت الاستجابة ادعوة لجنة الجغرافيا بالمجلس الأعلى الثقافة لمناقشة وتقييم ظاهرة العمران العشوائي جيدة من الباحثين والهيئات التنفينية ، إذ بلغ عدد الأغمال البحثية المشاركة بالندوة أربعة وعشرين عملاً تتراوح بين البحوث العلمية والتجارب التنفينية .

وقد انتظمت الأعمال البحثية المقدمة في خمسة محاور فكرية :

- أولها عن المفاهيم والنظريات والتوثيق ويتضمن سنة بحوث .
- و) لمحور الثانى عن الأبعاد المكانية للعمران العشوائي بالمدن العملاقة والكبيرة ويتضمن خمسة بحوث .
 - المحور الثالث جاء بعنوان العمران العشوائي بالحواضر الإقليمية .
- أما المحور الرابع فقد اختص بالأبعاد الاجتماعية العمران العشوائي وقد اشتمل على أربعة أعمال بحثية .
- وأخيراً المحور الأخير الذي يتعلق بالتنمية ويرامج ومناطق التأهيل البشرى
 وقد تضمن خمسة أهمال بحثية .

وإذا كانت لجنة الجفرافيا بالمجلس الأعلى الثقافة بعد أن طرحت دعوتها بالبحث والمناقشة لمضموع العمران العشوائي بمصر ، فإن الأمل يحدوها نحو الاستقادة من التوصيات البناءة التي انتهت إليها الندوة لكي تمين أجهزة الدولة والمجتمع على إدارة وتحسين المناطق العشوائية وتأميل سكانها .

وأخيرًا أقدم الشكر لزمادتي أعضاء لهنة الجفرافيا بالمجلس الأعلى لدعمهم الأدبي والمعنوي بالمشاركة ببحوث أو إدارة الجلسات واضتيارهم لي لتحرير كتاب بحوث اللدوة ، وشكري إلى استاذي أ . د / محمد صبحى عبد الحكيم رئيس اجتة الجغرافيا و أ . د / جابر عصفور امين المجلس الأعلى للثقافة لمظلة الرعاية التي توفرت لهذه الندوة .

المحمون أ ، د فتحي محمد مصيلحي في ۸ فبراير ۲۰۰۱

فهرس الموضوعات

رقتم الصق	الموضوع
	الجزء الأول
	العمران العشوائى : المفاهيم والنظريات والتوثيق
	والخربطة التوزيعية
	البحث الأول : العمران العشوائي – تنظير علمي
	أ. د. فتحي محمد مصيلحي
44	(١٠٠١) المفهوم اللغوى لإصطلاح عشوائية
YA	(١-١) اغتاثط المفاهيم والمسطمات
79	(۱-۳) تجساوزات النمسو العشاواني
۲.	(٤-١) أنماط النصو العبشوائي
71	(١٥) مكامن الضطورة في النمس العشسوائي
77	(٢٦٢) أسبباب النمو العمشوائي
	البحث الثاني : تطور الاهتمامات البحثية
	للعمران العشوائي بمصر عرض وثائقي للدراسات
	أشرف على عبده – شريف عبد المنعم كامل
٤١	(٢-٢) الدراسات الهندسيــة
٤٨	(٢-٢) الدراسات الاجتماعية
00	(۲-۲) الدرامسات الجــفــرافــيــة
10	(٢-٤) دراسات التخطيط العمراني والاقليمي
٨٥	(۲-ه) دراسات إ <u>عالمي</u> ة
۸ه	(٢-٢) براسات في البيئة والمسحة العامة
٨٥	(۲–۲) براسیات قیانونیة

	Ç
٥٩	(٨-٢) دراسات اقتصادية وسياسية
۸٥	(۲-۲) دراسات تجاریة
٦.	(۱۰-۲) دراسات أمنية
٦.	(١١-٢) الوزارات والهيئات والمعاهد والمجالس التشريعية
	لبحث الثَّالثُ: خريطة الإسكان الحضري غير الرسمي
	والمتدنى في مصربين الخصائص والآليات
	د . عزیزهٔ محمد علی بدر
٧.	(١٠٠٣) خصائص الإسكان المضرى في الدول النامية
٧٩	(٢-٣) أليات وضوابط نمو الإسكان غير الرسمي والمتدني
	(٢-٢) تغير سياسات الإسكان في مصر وأثارها على إنتاج
47	المساكن ونعو المناطق غير الرسمية
	(٢-٢) أنماط وتوزيع مناطق الاسكان غير الرسمي والمتدني
177	في مصر
	البحث الرابع : العشوائيات الأسباب والأبعاد
	اً . د . عبد الهادي الجوهري
۱۸۰	(عدا) أشكال الإسكان العسشوائي
17/	(٤ <u>-</u> ٢) أسباب ظهور العشوائيات
	بحث الخامس : السكن العشوائي في جمهورية مصر
	العربية وحالة القاهرة بشيء من التفصيل
	أ . د . محمد أحمد رياض
۱۸۹	.(۵–۱) تاريخ وأنواع العشوائيات
198	(٥-٣) توزيع العـشــوائيــات في مــصــر
۲	(٥-٣) توزيع العشوائيات على الأقاليم المصرية وأسبابه
Y-A	(٥–٤) عــشــوائيــات القــاهرة الكبــري

	الجزء الثانى
	الأبعاد المكانية للعمران العشوائي
	بالمدن العملاقة والكبيرة
	لبحث السادس : العمران العشوائي بالمدن الضخمة
	(القاهرة الكبرى والاسكندرية)
	اً . د . فتحى محمد مصيلحى – لطفى كمال عزاز
779	(۲–۱) مقدمة
771	(YY) العسران العشوائي والفقير بالقاهرة
Y YY	(٣-٦) شخصية المناطق الفقيرة وبرجة التازم
۲۳۷	عُدًا) مشكلات المجتمعات الفقيرة بالقاهرة
727	(١) تومىيات تخطيطية
337	﴿أَ مشكلات المناطق الحضرية الفقيرة بالاسكندرية
Y£A	﴿٧-٦) شخصية الناطق الحضرية الفقيرة بالأسكندرية
۲.٥٠	(١-٨) برامج تنمية المناطق الحضرية الفقيرة
	البحث السابع : الإسكان العشُّوأتي في محافظة
	القاهرة مع التطبيق على منشأة ناصر
	د . أميمه فهمي مهدي
773	(٧-٧) توريع المناطق العشوائية في مصافظة القاهرة
777	 (٧-٢) المشكلات الرئيسية للإسكان العشوائي بمحافظة القاهرة
4 470	(٧-٧) الملامح الصغرافية لقسم منشأة ناصر
444	(٧-٤) است فدام الأراضي بقسم منشأة نامس
FAY	(٧-٥) التركيب العمراني في قسم منشأة ناصر
Y	(۲–۷) سکان قــسم منشـــاة ناصـــر
199	(۷–۷) منشأة نامب الماغير والسنقيل

رقم الصفحة

الموضوع

البحث الثامن : مشكلات البيئة السكنية في بورسعيد ومحاولات خسينها د . عندة محمد على بدر

	د . عريره بمحمد عدي بعد
٠.١	(١-٨) نشــاة بورسـعـيد وندرة أراضيـهـا
٠.٦	(۲۰۰۸) تخطیط بورسعید وتنظیمها عدد نشأتها
۳۱۰	(٨-٣) نمو بورســعــيــد وتفــاقم مــشكلات الإسكان
۲۱۷	(٨-٤) الأقسام الإدارية لبورسعيد
۲Y٤	(٨-٥) الظروف السكنيــة ومــشكان الاسكان
779	(٨-٨) تطيل البيئة السكنية
۳£٨	(Y-A) توعية المحالمة المكتبة السكتية المسكنية المس
	البحث التاسع : المُناطق العشوائية في مدينة أسيوط
	إسماعيل على إسماعيل
۲۸۱	(١-٩) مراحل النمو العمراني لمدينة أسيوط
۲۸۲	(٩-٢) الامتداد العمراني لمدينة أسيوط في العصر الصيث
797	(٢-٩) ماهية المناطق العشوائية
790	(٩–٤) النمو العشوائي – بدايته ونموه وصحِمه
790	(الحرو) أسباب ظهور المناطق العشوائية
WA 1	(۱–۹) مؤشف ای ومهایت قیاس ظامر تر السکن المیشران

فهرس الجداول

رقم الصف	الموضوع
	١ - دراسات العمران العشوائي بالتخصيصات المختلفة بحسب
75	السنوات المقتلفة
	 ٢ - دراسات العمران العشوائي بالتخصصات المختلفة وفقاً لنوع
37	الدراســـة
111	٣ - إنتياج الإسكان في مصير في الفشرة ١٩٦٠ - ١٩٩٢
	٤ - توزيع السوحدات السكنية حسب نوع الإسكان وقطاع
14.	التشييد النعام أو الخاص من ١٩٨٧ ومتى ١٩٩٧
	ه - معدل إنتــاجية الــوحدات السكتية لـكل ألـف مـــن السكان
144	من سنة ١٩٦٠ – ١٩٩٢
101	 التوزيع الجفرافي للمناطق العشوائية في مصر سنة ١٩٩٧
101	٧ - التوزيع الجغرافي لسكان المناطق العشوائية في مصر ١٩٩٧
181	$\Lambda = \hbar J$ مانی عشر محافظات بها عشوائیات ۱۹۹۳
190	٩ - سكان العشوائيات في مصر حسب المحافظات ١٩٩٢
777	١٠ - القروقات السالبة مجتمع القاهرة مجتمع الأحياء الشديدة الفقر
ATA	١١ – أهم مشكلات المجتمعات الفقيرة بالقاهرة الكبرى ١٩٩٠
137	١٢ - أهم مشاكل المجتمعات الفقيرة وترتيب أهميتها
450	١٢ - أهم مشكلات المجتمعات الفقيرة في الاسكندرية

	١٤ - تانسبة المثوية لانفاق القطاع الاجتماعي من إجمالي الناتج
401	القومي الإجمالي في يعض الدول
404	١٥ - توزيع الدعم الحكومي العام للأغنية بمصر
	١٦ - التوزيع النسبى للمباني السكنية حسب نوع الاستخدام في
۲۸۲	شياخات قسم منشأة نامس ١٩٩٦
217	۱۱ - تفسيس سكان بورسمسيد ۱۸۸۲ - ۲۰۰۰
	١/ - ترزيع المساحة المنهسو حسب استحدام الأراضي
۲۱۲	عام ۹۹ – ۲۰۰۰
414	١٩ - التفاوت بين أقسام بورسعيد الإدارية عام ١٩٩٩
۳۲۲	٢٠ التعاون بين أحياء بورسعيد في استخدامات الأراضي
۳۲۷	٢١ – إنتاج الوحدات السكنية في بورسعيد ٦٢ – ١٩٧٤
۲۳.	٢٧ – إنتاج المساكن في بورسعيد ١٩٧٤ – ٢٠٠٠
227	٢١ - التوزيع الجغرائي لبعض مشروعات الاسكان بعد ١٩٧٤
	٢٢ - التوزيع الجنفرافي الأسر والسكان في أقسام بورسعيد
229	تعـــداد ۱۹۹۲
	٢٠ - التوزيع الجغرافي للأسر حسب نمط المسكن والأقسام الإدارية
۲٤۲	قى پورسىمىد
٣٥٣	٣ – درجة التزاهم في بورسعيد ١٩٩٦
۳AV	٢ – مراحل نمو الكتلة العمر انبة لدنية أسيوط

اللوضوع

رقم الصفحة

٤١٨

فهرس الأشكال

رقم الصف	الموضوع
	١ - شكل (١) احتياجات الإنسان الأساسية وعلاقة السكن
٨,٢	بالضروريات الفيزيقية والضروريات الروحية للإنسان
9.8	٢ - نموذج مدينة طنطا٢
40	٣ - نمونج مدينة أسيها
177	 ٤ - أثماط الأسكان ونظمة ومتغيرات إنتاجية في مصر
100	ه - التوزيع الجغرفي المناطق العشوائية في مصدر سنة ١٩٩٧
	٦ - التوزيع الجفرافي لسكان المناطق العشوائية بين المصافظات
101	المصرية
171	٧ - اتجاهات التدفق الحضري والتوسم بمدينة القاهرة الكبرى
777	٨ – القاهرة الكبرى حسب تعديث المخطط الهيكلي
19.	٩ - نسبة سكان العشوائيات إلى سكان كل محافظة
197	١٠ - توزيع سكان العشوائيات بالممافظة ١٩٩٥
197	١١ - تسبية سكان العشوائيات إلى سكان المن المصرية
199	١٢ – سكان أقاليم مصر الرئيسية ١٩٩٣ وسكان العشوائيات
۲-۲	١٣ – بعض أشكال الحرمان في مصر
	١٤ - متوسط دخل القرد السنوى بالجنيه المصرى موزعا على
Y+0	المافظات

٠.٧	١٥ – تنامى سكان المشوائيات ١٩٨٦–١٩٩٦
۸.	١٦ - أعداد السكان في عشوائيات القاهرة
117	۱۷ – عشوائيات القاهرة الكبرى
110	١٨ عشوائيات القاهرة المطلب إزالتها
۲۷.	١٩ - تصنيف المناطق العشرائية بمحافظة القاهرة عام ١٩٩٦
177	٢٠ - موقع قسم منشأة ناصر بالنسبة للقاهرة الكبرى ١٩٩٦
(VA	٢١ - الحدود الإدارية اشياخات قسم منشأة نامس عام ١٩٨٦
	٢٢ - نسبة استخدامات الأراضي في شبياخات قسم منشأة
7.4.1	ناصر ١٩٩٦
	٢٢ - تصنيف الاستخدامات السكني في شياخات قسم منشاة
3.47	نامىر ١٩٩٦
۲۸۷	٢٤ – مساحة المباني في قسم منشأة ناصر حسب سنة الإنشاء
	٢٥ - معدل النمو الساني السنوي في قسم منشاة ناصر مقارباً
۲۸۹	سكان محافظة القاهرة خلال الفترة ١٩٢٧ – ١٩٩٦
۲۹.	٢٦ - التركز السكاني في شياخات قسم منشاة ناصر ١٩٩٦
۳۱۳	۲۷ – تغییر سکان یورسمید ۱۸۸۲ – ۲۰۰۰
41 4	۲۸ – التوزيع النسبي لمساحة بورسميد ۱۹۹۹
٣٢.	٢٠ - التفاوت بين أقسام بورسعيد من حيث النسبة السكان بكل قسم
444	· ٣ - محافظة بورسعيد - تخطيطها العام وأحبائها ١٩٩٩

الوضوع

رقم الصفحة

,- ,-	
۲۲۸	٣١ – تطور أعداد المساكن المشيدة ببورسعيد ١٩٦٢ – ١٩٧٤
777	٣٢ - إنتاج المسلكن في بورسعيد حسب القطاعات المنتجة
YTT .	٣٢ - تورزيع الوحدات السكنية المكومية
44.5	٣٤ - توزيع الوحدات السكنية التعاونية
7 77	٢٥ – الامتداد العمراني والتعمير
202	٣٦ – درچة التزاحم في بورسعيد
77.7	٣٧ – منطقة النواء القديمة بمدنية أسيوط
T AA	٣٨ - مراحل النمق العمراني لدينة أسيقط حتى عام ١٩٩٧
۳۸۹	٣٩ - شكل (٢) الكتله العمرانية لمينة أسيوط ١٩٩٧
791	٤٠ - بدائل الامستداد العجراني لمدينة أسيسوط
۳۹٦	٤١ - المناطق العشوائية داخل مدينة أسيوط
٤٠١	٤٢ – الانماط التخطيطية المناطق العشوائية
٤٠٤	٤٣ – التركز العمرى النوعى لسكان شياخات مدينة أسيوط ١٩٨٦
٤٠٥	٤٤ – مناطق الزحف على الأراضى الزراعية بمدينة أسيوط
٤.٧	ه٤ – النواه القديمة بمدينة أسيوط
٨٠3	٤٦ - القرى التي دخلت كردون مدينة أسيوط عمام ١٩٩٧
113	٤٧ – مواقع العشش مدينة أسيوط

المضمع

رقم الصفحة

الجزء الأول

العمران العشوائى : المفاهيم والنظريات والتوثيق والخريطة التوزيعية

البحث الأول : العمران العشوائي – تنظير علمي

أ. د. فتحى محمد مصيلحى

البحث الثانى: تطور الاهتمامات البحشية للعمران العشوائى مصر عرض وثائقى للدراسات

أشرف على عبده – شريف عبد المنعم كامل

البحث الثالث : خريطة الإسكان الخضري غير الرسمي والمتدني في مصر بين الخصائص والآليات

د . عزیزة محمد علی بدر

البحث الرابع : العشوائيات الأسباب والأبعاد

أ . د . عبد الهادي الجوهري

البحث الخامس :السكن العشوائى فى جمهورية مصر العربية وحالة القاهرة بشىء من التفصيل

أ. د . محمد أحمد رياض

مقدمة

يناقش هذا الجزء مفاهيم العشوائية السائدة في العمران في مصد والنظريات التي تقسر نمو وتوبلن العمران العشوائي ويعرض لانماط العمران العشوائي وأشكاله في النموذج المصري بالمقارنة بنظيره في الدول النامية .

ويضم هذا الجزء أيضًا خمسة بحوث علمية تراوحت بين محاولات التنظير العلمى المفاهرة عند الدكتور مصيلحى ، والعرض الوثائقي للدراسات التي أجريت حتى الآن البعض المجفرافين الشباب (أشرف عبده – وشريف عبد المنعم) وآليات ومشكلات الاسكان الحضرى غير الرسمى والمتدنى في مصدر للدكتورة عزيزة بدر، وأسباب وأبعاد العشوائيات من منظور اجتماعي للدكتور عبد اللهادى الجوهرى ، وأخيرا السكن العشوائي في جمهورية مصدر العربية بين الأنواع والتوزيع الجغرافي في مصدر مم التقصيل لعالة القاهرة عند دكتور مصد رياض .

قى البحست الأول (العجران العشوائي - تنظير علمي) نجد أن كلمات (عشوائي - عشوائية - المشوائية) تعرد في اللغة الماصرة ، وهي مصدر مناعي يعنى أنه على غير هدى أو نور ، إذ يقال عشوائية القرارات أي أنها ليست ثشرة هدى ويصيره ، ولقد حصر البحث سنة عشر نوعا من تجاوزات النمو المشوائي ، وعشرة أنماط مختلفة تتثمل في التقاسيم الأهلية في الأهباء الهامشية ونمو العشش على محاور الترع والسكك المديدية ومحاور المناطق الأثرية وسكني أحواش المقابر ، والقرى المتلاحمة بالمدينة أو القرى الفارقة داخل نسيج المضر ، أحواش المتابر ، والقرى التلاحمة بالمدينة أو القرى الفارقة داخل نسيج المضر ، والاسكان المتدهور في الأحياء القديمة ، والاسكان في تجاوزات النمو الرأسي ، والمشق والاستخدمات الجائزة في سطوح المبانى ، ومن لا مأي لهم واشقالات الطرق والأرصفة ، والمبانى والوحدات السكنية الجوازية ، وأضيرا النمو العشوائي النبس في معسكرات الإيواء ، وحدد خمسة جوانب من مكامن الخطورة في النمو المشوائي وهي :

* إتساع مساحة ظاهرة النمو العشوائي للمدينة .

- * سيادة سمات مجتمع المعدر السكاني .
- « صراع السكان الحصول على التسهيلات المعاشية ،
- التحولات في بيئة المناطق العشوائية المدن وتأثيراتها السلبية بفعل ضغوط فائش المصدر.
 - « صعوبة الإدارة المضرية المناطق العشوائية .
- ثم استعرض الباحث لقمسين سبباً للنمو العشوائي ، منها ١٧ سبباً من الأسباب العامة و ٨ أسباب لهجود النمو العشوائي في المناطق القديمة و ٦ أسباب للنمو العشوائي في الأحياء الواقعة .
- أما البحث الثانى فيقدم (عرض وثائقى لدراسات العبوران العشوائي) سواء في ضوء اوراق مقدمة إلى مؤتمرات أو مقالات علمية في مجلات الكيات الجامعية أو رسائل جامعية لنيل درجة الماجستير والدكتوراه أو غير ذلك.

هذا ولقد غلبت النزعة الوصفية والتحليلية للأوضاع القائمة للمناطق العشوائية حتى منتصف الثمانينيات ، وعندما ظهرت آثار زلزال ۱۹۹۲ واضدحة على الأحياء العشوائية عامة والقديمة منها خاصة ، تصاعد الاهتمام بها وظهرت محاولات لتوفير الاعتمادات المالية للتمامل مم مثل هذه المناطق في الأونة الأغيرة .

وأظهـرت الدراسـة أن بداية الاهتـمـام بمناطق العـشـوائيـات كـانت من لدى المغرافيين ثم تلاهم باحثو علم الجتماع والخدمة الاجتماعية ثم الاقتصابيين والإدارة المخلفية ، واقد من والدارة المخلفية ، واقد متصاعداً بالظاهرة في الفترة الأخيرة خاصة بعد تبين برنامج قومى لتأهيل العشوائيات ، هذا فضلاً عن تخصصات أخرى قد بدأت تهتم بالظاهرة نظراً لتداعياتها .

ويتناول البحث الثالث (الاسكان الخضري غير الرسمي والمتدنى في مصر خصائصه وآلياته ومشكلاته) وقد استهل بأن العق في سكن مناسب هو أحد العقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية التي حصلت على إهتمام وتشجيع متزايدين لا من جانب الهيئات المعنية بحقوق الانسان فحسب بل أيضاً من مركز الأمم المتصدة المستولمنات البشرية (الموال)). ولقد عرض البحث لخصائص المناطق العشوائية بالنول النامية ، وكان من أهم آليات وضوابط نمو الاسكان غير الرسمي والمتدني .

- * النمو العمراني والاقتصادي المدن .
 - * زيادة سكان المضر .
 - تدهور البيئة الريفية .
- * تغير النظام السياسي والاقتصادي في معظم النول النامية .
 - « نقص الموارد المالية ألدى الحكومات والمطيات .
- « عدم ملائمة التخطيط لحاجات السكان وفشل سياسات الاسكان .
 - * التشريعات البنائية وتسخل الجهات المكومية.
 - ارتفاع أسعار الأراضى ودور المضارية العقارية .

ثم عرض لتطور الاسكان العشوائي في مصدر وكذلك أنماطه المصتلفة ثم الصعوبات التي تواجه صائم القرار والطول الملائمة للأخذ بها .

ويت عرض البحث الرابع (العشوائيات - الأسبباب والابعاد) لمفهوم العشوائيات ويمرفها باتها من المفاهوم العشوائيات ويمرفها باتها من المفاهوم المديثة نسبياً والتربدات انتداول على ألسنة العامة والمتضمصين معا يحمل دلالة قوية على مدى تفشى هذه الظاهرة في معظم المدن بعامة والمصرية على وجه الخصوص ويحمل أشكال الاسكان العشوائي فيها يلي :

- السكن العشوائي أو القوضوي .
 - + سبكن العشش والأاواح ،
 - الاسكان الهامشي .
 - * اسكان الغرف المستقلة .
 - * اسكان المقاس

وجاءت القاهرة والعيزة ثم الاسكندرية كأكبر ممافظات مصرية من حيث تصبيها من الناطق المشوائية ، ولعل أهم الأسباب وراء ظهور مثل هذه المناطق :

- * الهجرة الريفية الحضرية .
- * إنتفقاض معدل النمو العمراني ،

- عدم اتباع الاسلوب التخطيطي .
- عدم توفر الكفاءات والكوادر الفئية ،
- خنعف الاهتمام بالتنمية الأقليمية .
 - ارتفاع معدلات النمق السكائي ،
- * انتشار الجهل والجرائم وانخفاض مستوى المعيشة .
 - « غياب المُسسات الرسمية والتقابات المهنية .

ثم خرج بمجموعة من التومسيات التي يمكن أن تسعم في علاج المشكلة كتوفير قاعدة معلومات حديثة عن المناطق العشوائية ، والنظر إليها على أنها أحد الأجزاء المكونة المجتمع ، وعدم الاعتماد الكلى على الامكانات الحكومية .

وتناول البحث الخامس (السكن العشوائي في جمهورية مصر العبيرية أنواع العشوائيات العربية أنواع العشوائيات وتوزيعها الجغرافي) تاريخ وإنواع العشوائيات والاصطلاحات المستخدمة في أدب العشوائيات ، وقد قام بتحديد التوزيع الجغرافي المناطق العشوائيات في مصر والتي يبلغ سكانها ١١٨٨ عليون نسمة وتسكن ١١٧٧ منطقة عضوائية عشوائية عكن زرائتها و ٢٢٧ منطقة يمكن تحسينها . ثم استعرض البحث توزيع العشوائيات على مستوى الاقاليم المصرية والاسباب التي تقف بواء ذلك ، والذي التصعيف عند على القامة الكبرى يستاثر بنصيب الأسد منها هيث يستأثر بنمي مسكان العشوائيات ثم تايه أقاليم الاسكندية والقناه والصعيد . ثم عرض البحث لمناطق النح الشوائي بأطيم القااهة العربي ، واتقناء والصعيد . ثم عرض الشيد إلى الشرق من النهر مقارنة بالإجزاء الواقعة على غربه .

ثم انتهى البحث إلى مجموعة من الملاحظات والتوصيات التى تتعلق بخصائص وتوطن مناطق النمو العشوائي وكيفية التغلب عليها .

المصرن

البحث الأول: العمران العشوائي: تنظير علمي

أ . د . فتحي محمد مصيلحي*

(۱-۱) المفهوم اللغوى لإصلاح عشوائية

تدور كلمات (عشوائي - عشوائية - العشوائية) في اللغة المعاصدة ، وهي مصدر صناعي يعني أنه على غير هدي أو نور ، إذ يقال عشوائية القرارات أي أنها ليست ثمرة هدي ويصيرة .

وفى المعاجم القديمة ظهرت أصدول الكلمة عشواء ، وهى صفة التاقة كليلة البصر تخبط الطريق فى السير منها جاء المثل الذي يقول تخبط خبط عشواء .

وما دامت كلمة عشوائى أصبحت سائدة ، ويالتالى تصبح كلمة العشوائية مصدراً صناعياً سائفاً بنورها (١) .

ويظهر استصلاح التلقائية أو العقوية Spontaneous باتها ذاتية التعين ، وتدل التلقائية بالمعنى الواسع للكلمة عن كون أنها أفعال صادرة عن قوة داخلية وليست مملاه من الخارج حيث يترتب على المرء في حالات متنوعة أن يتخذ بنفسه هذا القرار أو ذلك (⁷) .

وفى المقابل تظهر امسطلاحات اللاحتمية واللاإرانية إذ تتفى الأولى أى ارتباط بين الظواهر فى الزمسان ، ويذهب أنصسارها أنه ليس ثمة نظام فى المسالم تسسطر فيــه المشوائية وتهيمن عليه المسدفة ، ومن هنا يلزم منطقياً أن الإنسان يمكن أن يتصرف

^(*) استاذ الجغرافيا البشرية ورئيس قسم الجغر افيا بكلية الأداب - جامعة المنوفية ،

⁽١) رمزى بطبكى ، معجم المصطلحات اللغوية ، دار العلم الماديين ، بيروت ، حس ٢١٦ .

⁽٢) توفيق سلوم ، المعجم الغلسفي المختصر ، دار التقدم ، موسكر ١٩٨٦ ، ص ١٤٤ .

على هواه وأن أفعاله غير مشروطة مسبباً (") ، أسا اللارادية Voluntarism فهو اتجاه في الفاسفة المثالية ينفى أنصاره قوانين الطبيعة والمجتمع ، ويرون جوهر الواقع ومعه النشاط البشرى في الإرادة المرة المستقلة (أ) .

ومن العرض السابق ، يتضبع أن الفكر الفلسفى واللغوى يتضمن فى جنباته بين المشوائية المطلقة التى تنفى وجود طواهر أو قوانين طبيعية أو مجتمعية تقيد السلوك الإنساني ، وبين عشوائية مطلقة تضبطها قواعد عامة متعارف عليها فى المجتمع ، وتختلف مستوبات المشوائنة باختلاف تقديما بالنظم وإلقوانين .

ويتميز السلوك العشوائي بأنه صادر عن قوة داخلية لدى الفرد والجماعات الصغيرة ، عندما يتقيد بالقوى الفارجية للمجتمع لا تستطيع أن تصفه بالعشوائية ، ومن ناحية أضرى في الإحصاء والرياضيات تعرف بكلمة Randomness وهـو اصطلاح يعنى بأنه لا يمكن التنبؤ به .

والنم العمراني العشوائي أحد أنماط النمو المضرى ، وقد ظهر منذ بداية الستينيات ، وأصبح أكثر شبوعاً في السبعينيات نتيجة النمو غير المتوازن بين شرائح الطلب والعرض بسوق الإسكان الحضرى ، وتوسيع دائرة وفسود المهاجريسن إلى للدن الكرى .

(١-١) اختلاط المفاهيم والمصطلحات

اختلطت الأمور على المهتمين بالبحث في العمران العشوائي ليتسع مساهته ويشتمل على أنماط أخرى مثل النواة القديمة في مراكز المدن والتي يسودها عمليات الاحلال العمراني والسكاني ، إذ تنطوى نشاة وخفاة تلك الناطق علي فكر تخطيطي وتجريبي رائع على مدى زمني كبير وملائم البيئة المصرية وقتذاك ، وفشلت عمليات الإحلال المتتابعة على تحديد نسيجها العمراني في غياب الأجهزة الوقابية وقوائم الافتراطات الدائلة الستحيثة .

كما تضمنت الصيفة السائدة العمران العشوائي بمصر المناطق القديمة المتدهورة بالدينة التي تسويها عمليات الاحلال في المباني والقطة والسكان ، والتي تنتشر بها مظاهر الفقر في المباني والخطة ، وتنشط بها عمليات الهدم وتعليات الشوارع وفي ظل الفياب النسبي للأجهزة التنفيذية .

⁽٢) نقس المرجع ، من ١٨٠ ،

⁽٤) نقس الرجع ، ص ٢٠.

ورغم أن العمران العشوائي بهوامش المدن الزراعية أفرز منتجاً عمرانياً يفتقر إلى المواصفات المطابقة اقوائين التخطيط المستحدثة واللوائح المعمول بها في التنظيم والبناء ، هذا فضلاً عن أنه تم بالمخالفة على الأراضي الزراعية المحظور البناء عليها ، لكنها تجرية تعميرية فريدة استهدفها المهاجرين القدامي والمحدثين من الريف لاقتباس بيئة الجنور الريفية وتحديثها في ظل ظروف ضاغطة ، أهمها غياب شرائح العرض الإسكاني المثلثمة القدراتهم الشرائية المحدودة وحتمية التمويل الذاتي والمرحلي من الأهالي لاتجاههم نحو تحقيق وفورات أكبر على حساب البيئات العامة ، وغياب الأجهزة التتفيذية وعمليات التسييس في ادارة الإهياء المشوائية الهامشية .

ويبقى إسكان العشش وأحياء للقابر السكنية أهم الأنماط النمونجية للعمران المشوائي لمفالفتها كل القوانين واللوائح والتنظيمات المعمول بها في تقطيط وإنشاء إدارة الأحياء السكنية بالمن .

لذا فنحن نحتاج إلى مقهوم اصطلاحى أكثر تحديات يشتمل على الأنماط السائدة للعمران العشوائي في مصر، وإعل أفضلها هو العمران غير القانونسي أو الرسمي،

(۱-۱) جُنُورَات النَّمِهِ العشوائي

ويتصف هذا النمط من النمو العمراني بتجاوزاته للقواعد المرعية من النواهي القانونية والصحية ، ويتسم باتساع مساحة الفقر في مجتمعه :

- (1) فقد قامت تقسيمات أراضيه بدون تخطيط معتمد أو مسبق .
- (ب) قامت أغلب مساحته بالمخالفة لقانون البناء على الأرض الزراعية .
 - (ج) تنخفض به مساحة المنافع العامة إلى أدنى حد .
 - (د) حرمانه من أغلب المرافق العامة ،
 - (هـ) افتقاره إلى الشروط الصحية للإسكان البشرى .
 - (و) تدنى مساحة الوحدات البنائية والسكنية إلى أدنى حد ممكن .
 - (ز) استقطابه للمهاجرين من الريف وأهل الحضر من جنور ريفية .
 - (ح) تربيف الحياة الحضرية بمناطق النمو العشوائي .

- (ط) انفاهية الأحياء المشوائية على القوى الداخلية وتغيب سلطة المؤسسات الحكومية عليها .
- (ى) ارتفاع معدلات الحوادث والجريمة ، وأشكال مختلفة من التغيرات السلبية في السلوك الاجتماعي .
 - (ك) تعثر دورة التهوية بالمناطق العشوائية وركود كتلة الهواء .
- (ل) انتشار عمليات دفن المخلفات وارتفاع مستويات الشوارع وانخفاض عتبات السوت .
 - (م) ظهور البرك والمناقم الناتجة من ري المتطلات الزراعية .
 - (ن) سيادة مسطحات المباني العادية ولاتدسكيب الأعمدة الخرسانية .
 - (س) مرحلة البناء وحالة البناء الستمرة للمناطق العشوائية .
 - (ع) انتشار مغازن السطوح .

(1-1) أتباط النمو العشوائي

تتعدد الأنماط الفرعية للنمو العشوائي مثل:

- التقاسيم الأهلية في الأحياء الهامشية .
- نمو العشش على محاور الترع والسكك الحديدية ومحاور المناطق الأثرية .
 - سكني أحواش المقابر ،
 - القرى المتلاحمة بالمدينة أو القرى الفارقة داخل النسيج الحضري .
 - الإسكان المتدهور في الأحياء القديمة .
 - الإسكان في تجاوزات النمو الرأسي .
 - نمو العشش والاستخدامات الجائرة في سطوح المباني .
 - من لا مأوى لهم وإشغالات الطرق والأرصقة .
 - المباني والمحدات السكنية الجوازية .
 - النمو العشوائي البائس في معسكرات الإيواء.

(1-4) مكامن الخطورة في النمو العشوائي

تكمن خطورة النس العشوائي في جوانب عديدة، أهمها :

- -- اتساع مساحة ظاهرة النمو العشوائي في الإطار المكاني المدينة ، مما يظهر تأثيره في تعديل السياق المكاني للعمليات الداخلية بالمدينة .
- سيادة سمات مجتمع المسدر السكاني في ظل غياب أن تعطل عمليات التصفية والترشيح في المن عامة والمناطق العشوائية بها خاصة .
- صراع السكان للحصول على التسهيلات الماشية ، رغم قصيور الخدمات أن غيابها في ظل قيود تجريم الظاهرة وأثره في الضغوط على الأحياء الحضرية المجاورة للمناطق العشوائية .
- التحولات في بيئة المناطق العشوائية للمدن وتأثيراتها السلبية بفعل ضعفوط فائض المصدر ، وفقر السكان والعرمان من الفدمات ، وقيود إنشاء خدمات جديدة ، وعدم المائمة بين المناطق العشوائية والأحياء العضرية ، وتظهر إفرازات هذه التحولات السلبية في خريطة الحوادث والجريمة بالمجتمعات العشوائية .
- الصعوبة في الإدارة الحضرية المناطق العشوائية وضعف سيطرة مؤسسات الدينة على مجتمعاتها وتزايد الاتجاء نحو الانغلاق إلى المطلة .

(١-١) أسباب النمو العشوائي

تتراوح النزعة العشرائية في النمو العمراني عامة والحضري بصفة خاصة إلى أسباب عامة وأخرى خاصة بكل نمط .

أولا: أسباب عامة:

- ١ تراكم الطلب على الإسكان وتأجيل تأمينه إلى الفترات التالية .
- ٢ غياب شرائح وحدات الإسكان البائس من عرض الإسكان (وحدات أقـل
 من ٤٠ متر) .
 - ٣ الهجرات الزائدة والعشوائية إلى المدن الكبرى خاصة والحضر عامة .
 - انخفاض معدلات التوظيف لتفشى مستويات البطالة .

- انتشار ثقافة مصادر المهاجرين وأثرها في جذب هجرات ريفية جديدة .
 - تزايد إمكانية الوصول وتداعى أثر المسافة المكانية والنفسية والزمنية .
- حاجة أحياء القاهرة المتقدمة إلى شرائح من الخدمات الخاصة في مواقع الانفصال من الأحياء الشعبة والمقدمة .
- منعف عمليات التخلص من القمامة ومخلفات البناء ، وإعادة تدويرها في صناعة أكواخ العشش .
 - ٩ غيعف القدرة التمويلية للمهاجرين لشراء وحدات سكنية جديدة ،
 - ١٠ غياب مخطط شمال للقاهرة الكبرى يمنع انتشار النمو العشوائي ،
- ١٠ غياب القوانين التي تحمى الأراضى بالمدينة والاستخدامات الحضرية أيضا
 من الاعتداء .
- ١٢ غياب دور المؤسسات التنفيذية المشرفة على تطبيق النظم واللوائح التخطيطة .

ثانياً: نمط إسكان المقابر:

- ١٧ وجود وحدات بنائية قابلة للتحول من الاستخدام السكنى المؤقت إلى الإقامة الدائمة (الأحواش) .
- ا توفر شبكة شوارع وكهرباء ومياه بمنطقة المقابر تكفل قيام ظروف معيشية إلى حد ما لبعض شرائح السكان الفقراء .
- انتشار المساجد والمقامات والأشجار بمناطق المقابر والتي تساعد على جنب السكان .
- ١٦ قرب مناطق المقابر من الأحياء القديمة التي تمر بمرحلة الإصلال أو تكثر بها اللباني الآيلة للسقوط وامتصاصها لجزء من الأسر المتضررة أو العاجزة .
- الله قرب مناطق المقابر من وسط المدينة والتي تستقطب رحالات عمل يومية
 كثيفة ورحالات تسويقة .
- المحافظ النقل العام تخترق شوارح مناطق المقابر سهلت من إمكانية الوصول إليها .
 - ١٩ جنب شرائح سكانية تتعامل مع المقابر مثل التربية والمشايخ وغيرها.
- ٢٠ للاعتبارات النفسية أثرها في اجتذاب المقابر اشرائع وأنشطة خارجة عن القانون .

ثالثاً: نمط إسكان العشش:

- ٢١ غياب وسائل حماية أراضى المنافع العامة على طول المجارى المائية
 (أراضى طرح ترع مصارف مساقى) .
 - ٢٢ ضعف وسائل حماية الأراضي المرتبطة بالسكك الحديدية .
 - ٣٢ ضعف وسائل حماية الأراضي الواسعة الواقعة في زمام المناطق الأثرية .
 - ٢٤ بناء أكواخ بمواد شبيهة بالمنازل القديمة لبعض مصادر المهاجرين .
- ٢٥ الامتداد الخطى الأراضى العشش على طول المحاور النقلية وتساوى إمكانية الوصول من أي نقطة على المعاور القطية .
- ٢٦ سيادة ملامح اللاندسكيب الريقى في مناطق العشش ، مثل مرادات المياه والمناطق الفضاء والأشجار .
- ٢٧ خدمات الطرق الممانية لمحاور المشش ساعدت على الانتشار الطوائ لعشش النمو العشوائي الهامشي .
 - ٢٨ توائم بيئة الأراضى الزراعية مع المصادر الريفية المهاجرين .
- ٢٩ المضارية العقارية في الأراضى الزراعية من صنفار الحائزين وصنفار المقاولين ومكاتب السماسرة .
 - ٣٠ -- عرض متقاوت ومرن للأراضى المطلوب بناؤها من ٦٠ م إلى ٣٠٠ م٢
 - ٣١ -- البيم القسط للأراضي .
 - ٣٢ توظيف التجرية الذاتية للتعمير الأهلى في المناطق الهامشية .
 - ٣٣ مواسمة مراحل البناء مع مراحل التمويل الذاتي .
 - ٣٤ -- توطن الأنشطة الريفية في المناطق العشوائية .
- ٣٥ تعظيم الاتنتفاع بالأراضي بتخفيض نسبة المنافع العامة إلى أدنى حد
 (البناء على الصامت) .

 ٣٦ - مساومة الحكومة في الدورات الانتخابية بتزويد المناطق العشوائية بالمرافق.

رابعاً: النمو العشوائي بالمناطق القديمة:

- ٣٧ بقاء المباني القديمة مهملة رغم صدور قرارات بالإزالة ،
 - ٣٨ الهجرة غير الكاملة لسكان الباني القبيمة ،
- ٣٩ تهدم المباني وتراكم مخلفاتها بعد استخلاص مخلفات الخشب منها .
- ٤٠ بقاء المبانى المهدمة فترة طويلة دون إحلال التبعيتها المؤقاف أن تعدد الورثة
 أن تقزم مساحتها بعد تناقص مساحتها بسبب التنظيم .
- ١٤ عدم إنهاء علاقة العقار المتهدم أو لتمهجور بشبكة المياه ، ووالتالى تسرب المياه فى ركام الهدم .
 - ٤٢ ~ استخدام العقارات المتهدمة كمقالب مفتوحة للقمامة من المنازل المجاورة .
- ٣٤ استخدام كثير من العقارات المتهدمة في الاستخدامات الهامشية والأنشطة غير الموصفة .

شامسا: النموالعشوائي للأحياء الراقية:

- ٤٤ ارتفاع معدلات عوائد المضالفات الرأسية والأفقية إذا قورنت بتكلفة
 المخالفة .
 - ه٤ تساهل إدارات الأحياء في التعامل مع المخالفات .
 - ٤٦ فقر أنظمة البناء المستخدمة والتطلع إلى أنظمة بنائية أكثر ثراء ،
 - ٤٧ الطلب الكبير على الإسكان بالأحياء الراقية .
 - ٤٨ انخفاض تكاليف الوحدات الإسكانية بالنمو الرأسي ،
- ٩٩ امتداد أنشطة كانت غير موجودة وحاجتها إلى مواثمات تستوجب المخالفة.

البحث الثانى : تطور الاهتمامات البحثية للعمران العشوائي في مصر

أشرف علي عيده * شريف عيد المنعم كامل**

عرض وثائقي لدراسات العمران العشوائي في مصر

على الرغم من أن الإنسان قد ألف حياة المدينة منذ زمن طويل إلا أنه لم يبد اهتماما بمشكلاتها ومستقبلها إلا منذ فترة وجيزة ، فالدينة الماصرة وإن كانت قد أنجزت الكثير من التقدم التكنواوجي إلا أنها كانت في نفس الوقت سببا في ظهور الكثير من المشكلات ، ويصفة خاصة النمو المشوائي لتلك المدن ، والتي تمثل إحدى القضايا الهامة التي يجب أن تفطى باهتمام متزايد من المفرافيين بعد أن مسار الاهتمام بهذه القضية الاتجاه الرسمي المعن للدولة أمام فئات المجتمع وشرائحه سعيا وراء مواجهتها وانتصدى لها كحق واجب الأداء ، وذلك من خلال التركيز على بلورة أساليب استراتيجية غير تقليدية وسياسات واقعية تعتمد على الفهم العميق والاستيعاب الواعي لما طرأ من تقيرات هيكلية وإجتماعية وسكانية واقتصادية على تلك المناق ، وتقديرا سليما الطبيعة مشكلاتها ووضع إطار عام لسياسات التنمية بها يكون هدفها القضاء على هذه الظاهرة .

وإذا كان هذا العصر عو عصر المعلومات أو عصر تضخم الانتاج الفكرى واعتبار المعلومات إحدى المقومات الأساسية الإنتاج العلمى السليم فإنه يصبح من الضرورى توفير المعلومات المناسبة عن طريق نشر الإنتاج العلمى وتقديمه في صورة مجمعة ومنظمة بما يفيد الدارسين وفي ضوء هذا الهدف العام إزاء قضية العشوائيات في

^(*) مدرس مساعد ~ كلية الأداب قسم الجغرافيا - جامعة القاهرة

^(**) باحث بالدراسات العليا - كلية الاداب قسم جفرافيا - جامعة القاهرة

المجتمع المصرى تقدم هذه الدراسة قائمة بيلوجرافية للإنتاج العلمى فى حقل العشوائيات ، سواء فى صدورة أوراق مقدمة إلى مؤتمرات ، أو مقالات علمية فى مجالات الكليات أو رسائل جامعية ، أو غير ذلك تستهدف تعريف المجتمع العلمى بعا ينتجه أعضاؤه فى مجال العشوائيات بما يخدم عملية الحوار العلمى بين المستغلين به ، وإحداث نوع من التقويم الذاتى لهؤلاء الأعضاء كما أنها يمكن أن تمثل نقطة البداية لتوجيه الجهود نحو تأسيس قاعدة معلومات شارحة يطل منها الباحثون فى مجال العمران على الإنتاج السابق لتكون نقطة الانطلاق ألتي يطل منها الباحثون فى مجال العمران على الإنتاج السابق لتكون نقطة الانطلاق ألتي يمكن أن يؤسسوا عليها تراكماتهم العلمية أو تكون عونا لهم وهم يتأملون جهود.

وفى البداية ينبغى أن نوضح أن مانقدمه لايمثل مسما شاملا لكل ماكتب بالعربية من المشوائيات فى مصدر ، ولكن مااستطعنا أن نحصل عليه ، فلاشك أننا قد قصرنا فى تغطية بعض أرمية المعلومات المختلفة سواء فى الدوريات أو المؤتمرات أو الرسائل الجامعية أو الكتب ، وأن هذه المراسمة قد قصرت عن بلوغ الكمال من التغطية الملائمة لما نشر من أعمال ، وهى نقطة سلبية ينبغى أن نعترف بها من أجل السمى إلى خلق مناخ من النقد الصمى والمراجعة لما يصدر من إنتاج علمى فى هذا الموضوع بما يدفع العلم خطوات حقيقة إلى الأمام .

وبالنظر إلى الدراسات التى قدمتها البيلوجرافية الراهنة نجد تعدد المجالات التى تهتم بدراسة العشرائيات ، وذلك نظرا لتشغيلها وبكهاتها والعوامل المسئولة عن تشكيلها ، وقد بلغ عدد هذه الدراسات التى تم حصرها ١٦٠ دراسة تم تقسيمها وفقا لطبيعة التخصص العام أولا (هنوسية – اجتماعية – غير ذلك) ثم التقسيم الداخلي التابع لكل تخصص وفق المدورة التى نشرت عليها الدراسة (مقالات – كتب – رسائل – غير ذلك) ، كما رتبت الأعمال وفقا المؤلف .

ويوضع الرمند الإحصائي لهذه الدراسات داخل التخصصات المُثلقة استحواذ الدراسيات الهندسية على حوالى ٥، ٣٨٪ من إجمالي تلك الدراسيات على حين استحوذت الدراسات الاجتماعية على حوالى ٣٢، ٣٤٪ من إجمالي نلك الدراسات ، وقد جاح الدراسات الجغرافية في المرتبة الثالثة بنسبة ١٠٨٪ من إجمالي تلك الدراسات ، فى حسين جات دراسات التخطسيط العمرانى والإتليمى فى المسرتية الرابسعة بنسعة ٥/ وساهمت الدراسات التى قدمتها الوزارات والهيئات والمعاهد والمجالس التشريعية بنسبة ٦ / ٨/، بينما سساهمت المجالات الأخرى بحموالى ٨ . ٧٪ من إجمالى تلك الدراسات والتى جات فى مجالات الإعلام ، والبيئة والصحة العامة ، والاقتصاد والعلوم السياسية ، والتجارة ، والأمن ، والقانون والسكان .

وإذا أربنا تصنيف الدراسات التي قدمتها البيلوجرافية الراهنة وفق الصورة التي نشرت عليها نجد أن معظمها جاء على هيئة مقالات بنسبة ٢٠٥١٪ من إجمالي تلك الدراسات ، في حين جاحت الرسائل الجامعية في المرتبة الثانية بنسبة ١٨،١ من جملة تلك الدراسات ، على حسن جاحت الكتب في المرتبة الأخيرة بنسبة ٢٠٨٪ ٪ من جملة تلك الدراسات .

وفي محاولة لتصنيف الدرسات التي قدمتها البيلوجرافية الراهنة في الإطار الزمنى ، نجد أن حوالي ٢٠,٣ ٪ من إجمالي تلك الدراسات قد قدمت حتى منتصف الثمانينيات في مرحلة يمكن أن نطلق عليهامرحلة الرصد والوصف العام والتمريف بلشكة ، في حين نجد أن نحو ٣٠ ٪ من إجمالي تلك الدراسات قد نشرت في اللاترة ما بين منتصف الثمانينيات حتى بداية التصعينات وهي المرحلة التي يمكن أن نطلق عليها مرحلة الاهتمام المحكمة والأكاديمي بقصة المشرواتيات ، على حين نجد أن حوالي ٢٠, ٣٠ ٪ من إجمالي تلك الدراسات قد نشرت في الفترة ما بين التسعينات حتى منتصفها في مرحلة تعد صدى المرحلة السابقة وامتداداً لها ، في حين نجد أن حوالي ٨٢ ٪ من إجمالي تلك الدراسات قد نشرت في الفترة ما بين منتصف حوالي ٨٢ ٪ من إجمالي تلك الدراسات قد نشرت في الفترة مابين منتصف التسمينات حتى الآن مما يعكس بعض التراجع في الإنتاج العلمي عن قضيية المسمينات

وقد استطاعت هذه الدرسات ارساء قواعد البحث في قضية العشوائيات وإلقاء الضدوء عليها ، كما أنها نجحت في إعطاء صدورة وإضحت الأنهان عن ماهية تلك المناطق وشكلها العمراني وخصائص قاطنيها وعلاقتهم الاجتماعية إلا أنه بنظرة تطيلية لا تقتصر على الشكل الخارجي للأعمال المعروضة ، وإنما يمكن أن تمتد إلى تناول موضوعها وجوهرها – إذا جاز لنا القسول وعلى استحياء وباسلوب لا يظو من الحدر – لتلك الدرسات يمكن أن يتضع ما يلى :

- اهتمت الدراسات الهندسية في التعامل مع قضية العشوائيات بدراسة الإمكانيات المعارية المتاحة التي يمكن الاستفادة منها عندالمعالجة وإجراء مشاريع التطوير والتتمية داخل المناطق العشوائية ، وذلك من خلال التركيز على خصائص التركيب العمراني المنشأت السكنية (تصميم المسكن - الحوائط والأساسات - حالات المباني - ارتفاع المباني - عادة البناء - أعمار المباني) ، واستخدمات الأراضي ، والخدمات العامة ، مع عرض لبعض تجارب بول العالم المختلفة في التعامل مع المنطقة المراد مدورة تعامل عم المنطقة المراد دراسات السكانية والاجتماعية والاقتصادية بها في مدورة تأنية ، والدحمات السراسات السكانية والاجتماعية والاقتصادية بها في مدورة تأنية .

- اهتمت الدراسات الاجتماعية في التعامل مع قضية العشوائيات برصد صورة لنوعية العشوائيات برصد صورة لنوعية الحياة في المجتمع المراد دراسته من خلال إطار نظري لقضية العشوائيات في المالم ، وعرض البدائل النظرية الاجتماعية لفهم واقع العشوائيات ، ثم الدراسة التطبيقية على المجتمع المراد دراسته من خلال التركيز على صور العلاقات الاجتماعية للسكان ، وإنجه الإنفاق الميشية ، والمصراع الطبقي داخل للنائل المنافق ، ومدى علاقة تلك المناطق بالعنف الديني والاتجاه السياسي ، داخل تلك المناطق ، ومدى علاقة تلك المناطق بالعنف الديني والاتجاه السياسي ، وكيفية تكيف القاطنين مع الأوضاع الميشية السائدة ، والضعنائيس السكانية ولاك من والاتصادية لأرياب الأسر والأسرة المعيشية داخل المجتمع المراد دراسته وذلك من خلال استعارة الاستبيان واستعارة الصائد أو عليات الدراسات العمرانية في كثير من الأحيان .

- لم تستطع الدراسات الجفرافية حتى الآن - إلى حد ما - أن تضع منهجا واضحا التعامل مع قضية المشوائيات وإن كانت قد ركزت على معالجتها في إطار جغرافية العمران والتي تجمع إلى حد كبير بين الاهتمام بالجانب العمراني ، والفصائص الاجتماعية والاقتصادية ، وإن كانت على الرغم من ذلك لم تصل إلى الجانب التغمى حتى الآن .

- إن بعض الكتابات المعروضة في هذه البيلوجرافية الراهنة تستخدم مصطلح العشوائية استخداما خاصا لايتفق مع النمط المراد دراسته ، واعتقد أننى لست في حاجة إلى الإشارة لنماذج بعينها ، فضلا عن أن السياق لايسمح لى بذلك ولكننا نسبحل ظاهرة سوف يلاحظها القارئ، المدقق ، فكثير من تلك الدراسات تستخدم مصطلح العشوائية للدلالة على أنماط مختلفة لها مسميات أخرى كنمط وضع البد أن نمط العشش أو نمط الزحف على الأرض الزراعية ، دون التفرقة بينهم .

- إن كثيراً من الدراسات التي قدمت من المفروض أنها كتبت أساسا باقلام أعضاء هيئات تدريس جامعية - أو من في مستواهم - فيكون المفترض فيها أن تنهض على عمل ميداني أصل أو على مادة علمية جمعت جمعا نقيقاً لتقديم بحثاً علمياً منظماً وإسهاماً علميا جديداً أو إضافة لها شائها ، لكننا يمكن أن نلمس بها أنها مقالات إنشائية نظرية خالصة ، ويعضها لايخلو من الخطابة ولاتنهض على مادة علمة صعحة .

- لاتفطىء عين أى مطلع على هذه الببلوجرافيا الراهنة الخاصة بالعشوائيات تلك الوفرة الراضحة فى عدد الدراسات الهندسية والاجتماعية ، ويمكن تفسير ذلك بأن هذه الزيادة الملحوظة ترجع إلى نشر أعمال مؤتمر معين أو نشر عدد خاص فى إجدى المجادت أو الدوريات ومن شئل هذا أن يزيد عدد من مواد الفرع زيادة غير عامية ، وإن كان عقد المؤتمر أو إصدار العدد الضاص من الدورية العلمية وغير ذلك هو فى حد ذاته مؤشرا للاهتمام بهذه القضية .

- إن مناك تراجع في الإنتاج العلمي الخاص بقضية العشوائيات من الناحية السبية وإذا كانت الحقيقة التي ينبغي أن نؤكد عليها أن الإنتاج العلمي لايقاس بصورة كمية مطلقة وإنما بمعيار الجودة النوعية والمستوى الفني ، إلا أنه يمكن تفسير هذا التراجع في الإنتاج العلمي عن قضية العشوائيات في إطار توجيه كثير من العلمي التي كانت تهتم بقضية العشوائيات ، نحو دراسة قضايا أخرى حددتها الدولة في مطلع اهتماماتها ورسم سياستها التخطيط الإعلامي خاصة في مجال الأمومة في مجال الأمومة في مطلع المتماماتها ورسم سياستها التخطيط الإعلامي خاصة في مجال الأمومة فضلا عن محاولة بعض العلوم معالجة قضية العشوائيات في إطار آخر تحت مايسمي التنامية المتواضلة ، وعلى الرغم من هذا التراجع النسبي في إعداد الدراسات الخاصة بالعشوائيات إلا أنها ظلت محور اهتمام كثير من الباحثين عاصة في مجال الاجتماع والجغرافيا .

 ندرة الدراسات التي تعتمد على وجود أرضية مشتركة بين العلوم ذات الصلة بقضية العشوائيات في المجتمع الممرى ، ومحاولة كل علم الإدعاء بأهميته وقدرته على معالجة هذه القضية وتقديم الحلول الفردية لها دون العلوم الأخرى ، متى مع وجود.
 بعض الدراسات القليلة التي تعتمد على مد الجسور والتعاون بين مختلف العلوم خاصة الهندسة والاجتماع والجغرافيا فإن الكلمة العليا في معالجة قضية العشوائيات بهذه الدراسات تتوقف على الجهة المكلفة بإعداد هذه الدراسة ومصادر التمويل .

- لاترجد دراسة من الدراسات المقدمة بهذه البيلوجرافيا الراهنة تعتمد على نظم المعلومات المجغرافية (G.i.S) والاستشعار عن بعد في رصد معالجة هذه الظاهرة دريما يرجع ذلك إلى حداثة هذه التقنية في مصر ، وارتفاع تكلفتها ، ومحاولة بعض الجهات البحثية الاستحواذ والهيمنة علي هذه التقنية دون غيرها ، إلا أن هذا لم يمنع البعض من استضدام بعض المخرجات (الضرائط الورقية) في تصديد أبعاد هذه الظاهرة .

والسؤال الذي يقرض نفسه الآن ونحن في إطار علم الجغرافيا لماذا هذا التراجع لدور الجغرافيا لماذا هذا التراجع لدور الجغرافيا في معالجة قضية العشوائيات بمصر ؟ وذلك على الرغم من قدم جنور هذه الظاهرة الضارية في أعماق الجغرافيا ، وقدرة هذا العلم واتساع مداركه لكي يستوعب جميع العلوم الأخرى لكي تنصيهر بداخله ، هل لعدم مقدرة علم الجغرافيا على الدعاية المناسبة لدورها في معالجة هذه الظاهرة أما متخذى القرار ؟ هل لزيادة أعداد الباحثين في قضية العشوائيات بالتخصصات الأخرى بالمقارنة بالباحثين في علم الجغرافيا ؟ أم أن هناك أسباب أخرى .

وفى النهاية نثمل أن يجد الباعثون والمؤسسات الأكانيمية في هذا العمل بعض الفائدة لخدمة هذه القضية واغدمة التقدم العلمي في بلادنا ، وأن تكون الببلوجرافيا الراهنة أحد الطقات المتواضعة في سلسلة المحاولات والتجارب التي سبقتها وأن تكون رفد منها.

(۱-۲) – دراسات هندسیهٔ

الرسائل الجامعية:

 ١ - أحمد عرضى ، دراسة تحليلية التجمعات العمرانية الهامشية بالمدينة المسرية (مدينة أسيوط) ، رسالة ماجسستير ، كلية الهندسة – قسم العمارة ، جامعة أسموط ١٩٩٦

٢ - أسامة مبد العزين ، تطور المناطق المتخلفة وأثره على التنمية العمرانية
 السبينة (مدينة الاسماعيلية) ، رسالة ماجستير ، كلية الهندسة ، قسم التخطيط
 العمراني ، جامعة الأزهر ، ١٩٩٦

٣ - أسامة محمد على قرج ، البعد الاجتماعى وتكتولوجيا البناء المتوافقة كمدخل لتطوير المجتمعات العمرانية المتدهورة ، رسالة دكتوراه ، كلية الهندسة ، قسم الهندسة المعارية ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٦

أيمسن عيسس عبد العليم ، الارتقاء بمناطق النمو العشوائي بالمن المصرية ، رسالة ماجستير ، كلية الهندسة -- قسم العمارة ، جامعة أسبوط ١٩٧٨

٥ - حسين محمد أبو بكر ، التغير والتدفور في المناطق الحضرية التقيدية ،
 دراسات تعليلية بالدن المصرية رسالة ماجستير ، كلية الهندسة - قسم الهندسة
 للعمارية ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٠

١ - دهاء محمود الشحريف ، تجديد وإحياء المناطق السكنية بالدول النامية -مع ذكر خاص لمسر - فاعلية المجتمعات المطية في عمليات الإرتقاء الدشيري ، رسالة ماجستير ، كلية الهندسة ، قسم الهندسة المعارية ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٦

٧-رويدي محمد رضما يوسف كمامل ، نماذج الإسكان منف فض التكاليف كمدخل لعل مشكلة إسكان نوى الدخل المحدود في مصر ، تقييم المفهوم والتطبيق ، كلية الهندسة ، رسالة ماجستير ، قسم الهندسة المعمارية ، جامعة القاهرة - ١٩٩٨

٨ – رويدي محمد رضا يوسف كامل ، الإسكان والتجديد العمراني ، توفيق عمليات الإرتقاء الحضري المناطق السكنية مع ذكر خاص القاهرة الكبرى ، رسالة دكتوراه ، كلية الهندسة ، قسم الهندسة المعمارية . جامعة القاهرة ١٩٩٣

- ٩ سامي بدر الدين سراج الدين ، رصد وتحليل وتقييم لإسكان فئات محدودي النخل في مصر ، تحديد أولويات الحاجات السكانية طبقا لتصنيف فئات السكان ، رسالة بكترراء ، كلية الهندسة المعارية ، جامعة القاهرة ١٩٩٣
- ١٠ سيف المين أحمد قرح زايد ، آليات الإسكان الغير رسمى ، رسالة دكتوراه ، كلية الهندسة ، قسم تخطيط المدن ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٨
- ١١- شاهدان أصمي مسيخ، الاتجاهات الماصرة لإسكان نرى النظر المنففض ، رسالة ماجستير كلية الهندسة ، قسم تخطيط المدن ، جامعة القاهرة ،
 ١٩٨٤ .
- ١٢ هزة أمين سرى صنادق ، المناطق الريفية المحتواه في العمران المضرى دراسة تطيلية مقارنة ، دراسة حالة محافظة الجيزة ، رسالة ماجستير كلسية المعدرية ، جرامة القاهرة ١٩٨٨
- ٩٢ عمر و محمد الشواهري ، التجمعات الريفية داخل المدن مع ذكر خاص القاهرة الكبري ، رسالة ماجستير ، كلية الهندسة ، قسم الهندسة المعارية ، جامعة القاهرة ، ١٩٩١ .
- ١٤ ماجد المهدى ، النمو العشوائي وأساليب معالجته وتطبيق ذلك على القاهرة الكبرى ، رسالة دكتوراه ، كلية الهندسة ، قسم القضطيط العمـــرائي ، جامـعــة ، الأزهر ١٩٩٧
- ١٥ محمد أمين أحمد عاشور ، الجهود الذاتية في الارتقاء بالمجتمعات القديمة وإسكان للجنمعات المشوائية وإسكان للمجتمعات المشوائية بالمجتمعات المشوائية بالمجتمعة المصارية ، وسالة ماجستير ، كلية الهندسة قسم الهندسة المعمارية ، جامعة عين شمس ، ١٩٨٦
- ١٦ مدهه مصطفى خورشيد ، دراسة تطليلة الناطق الإسكان المشوائى داخل مدينة القاهرة ، رسالة ماجستير ، كلية الفنون الجميلة ، قسم العمارة ، جامعة علوان . ١٩٨٨ .
- ١٧ شادر أويس تقولا إبراهيم ، منساطق الإسكان العشوائي بالقاهرة الكبرى ، دراسة حالة أنطقة بولاق الدكرير من الوجهة المعسارية والاجتماعية ، رسالة ماجستير ، معهد الدراسات والبحوث البيئية ، قسم الهندسة ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٧.

١٨ - نعمات محمد نظمى ، الارتقاء العمرانى بالمناطق المتدهورة ، تقييم لتجربة زبائين منشأة ناصر بالقاهرة ، رسالة ماجستير ، كلية الهندسة ، قسم الهندسة للعمارية ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٣

ثانياً ؛ الكتب ؛

- أحمد خالد علام ، عصمت هاشور أحمد ، التلوث والتوازن البيئي ، مكتبة نهضة مصر ، القاهرة ، ۱۹۹۷
- ٢ أحمد خاك علام ، تجديد الأحياء ، مكتبة الأنجل للصرية ، الطبعة الأولى ،
 القاهرة ، ١٩٩٧
- ٣-سعيد على خطاب على ، المناطق المتخلفة عمرانيا وتطويرها ، الإسكان المشرقائي العلمية للنشر والتوزيع ، القاهرة ، ١٩٩٣

ثالثًا ؛ القالات ؛

- ١ أبوزيد هسن راجع ، الإسكان العشوائي بحث مقدم إلى الندوة العلمية الأولى " الإرتقاء بالبيئة العمرانية المدن » أصانة مدينة جدة بالتعاون مع مركز الدراسات التخطيطية والمعارية ، جدة ١٢ – ١٥ محرم ١٤٠٥ هـ
- ٧ أبوري حسسن راجع ، السياسة الإدارية لتوفير مستويات الدخول في محسر ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط المدن والأقاليم « النمو العسائي حول التجمعات السكنية بمصر » ، جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ، ٢٠-٣٠ يناير ١٩٨٦
- ٣- أحمد أمين مختار ، التخطيط للحد من النمو العشوائي ، يحث مقدم إلى المؤتمر السنوي الأول لتخطيط المدن والأقاليم « النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » جمعية المؤسسين المصرية ، جمعية التخطيط ، ٢٦-٢٨ يناير ١٩٨٦
- 3 أهمد شالد علام ، النم والعشوائي في غيبة البلديات ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوي الأول لتخطيط المدن والأقاليم و النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » جمعية المؤسس المصرية جمعية التخطيط ٢٦-٨٧ بناير ١٩٨٨
- o أهمد شالد عالام ، الأمن العام وتضطيط المناطق العشوائية بالقاهرة الكبرى ، بحث مقدم إلى مؤتمر المعمارين العاشر ، « الأمان العمراني رؤية مستقبلية » جمعية المهندسين المعاريين ، ١٠-١٠ ماير ١٩٩٣

٦ - أحمد خاله علام ، النمو العشوائي للتجمعات السكنية في مصر وأساليب
 ممالجته ، بحث مقدم إلى حلقة النقساش حول العشوائيات - أولورات التطوور
 والبدائل ، جمعية الارتقاء بالبيئة العمرانية ومؤمسة فريدريش ناومان الألسانية ،
 ١٩٩٤ مايو ١٩٩٤ مايو ١٩٩٤

 ٧ - أهمد شالد معلام ، التشريعات المنظمة البيئة الحضرية في مصر ، ورقة مقدمة إلى حلقة النقاش حول العشوائيات - أواويات التطوير والبدائل ، جمعية الارتقاء بالبيئة العمرانية ومؤسسة فريدريش ناومان الألمانية ، القاهرة ٥٠-١٧ مايو
 ١٩٠٤

 ٨ – أحمد مثمان الخوابي ، تحليل اقتصادي لبرامج الارتقاء العمراني ، ورقة مقدمة إلى حلقة النقاش حول العشوائيات ، أولويات التطوير والبدائل ، جمعية الارتقاء بالبيئة العمرانية ومؤسسة فريدريش ناومان الألمانية ، القاهرة ١٥–١٧ ماين ١٩٩٤

 ٩ - أحمد كمال الدين مقيقي ، أبعاد مشكلة الإسكان المتدهور ، بحث مقدم إلى ننوة « التحولات الحضرية في إمال التخطيط العمراني والاقليمي » جمعية المهندسين للصرية ، جمعية التخطيط ١٩٦٥ يونير ١٩٩١

 ١٠ - أحمد كمال هيد القتاح ، معالجة وتطور المناطق العمرانية المتدهورة والقائسة في المدن المصرية ، يصب مقدم إلى نحدة « التحسولات المضرية في إطار التخطيط العمراني والاقليمي » ، جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ، ١٥ - ١٠ دونيو (١٩٩١)

۱۸-إسماهيلهبدالهزيزهامر، الانفجار السكاني والنمو العشوائي حول التجمعات السكنية في مصر، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط المدن والاقاليم « النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ٧٦-٢٨ ينابر ١٩٨٦

١٩ - أناسس فه حسسن علوية ، موجسز عن دراسة السياسة القومية التنمية الحضرية ، بحث مقدم إلى ننوة « التحولات الحضرية في إطار التخطيط العسراني والإقليمي » ، وجمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ١٥-١٦ يونيي ١٩٩١

١٣ - حارم محمد إمراهيم ، الإرتقاء بالمناطق التاريضية ، بحث مقدم إلى المؤدر المعنوى الأول لتخطيط المدن والاتباليم « النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » ، جمعية المؤنسين المصرية ، جمعية التقطيط ٢٦-٢٨ يناير ١٩٨٦

- \$1 حامد فهعى السيد حامد ، السكان وتوافق البيئة السكانية والمسكن مع التطورات المستقبلية ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط المسن والأقساليم د النمى العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » جمعية المهنسين المصرية ، » حمعية التخطط ، ٢٢-٨٠ منابر ١٩٨٦
- ١٥ وضا سيد إبراهيم ، حقائق النموالمشوائي في مصر ، بحث مقدم إلى المؤتبر السنوي الأول لتخطيط المدن والاقاليم ه النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر ، جمعية المهندسين ، المصرية ، جمعية التخطيط ٢٦-٢٨ يناير ١٩٨٦
- ١٩ سمعير سعد على ، النمو العشوائي للتجمعات السكانية ورسم خطة قومية لتوزيع السكان في مصبر حتى ٢٠٠٠ بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط المدن إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط المدن إلى القالم و النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصبر » ، جمعية المهندسين المصبرة ، جمعية التخطيط ٢٦٠ ٢٨ يناير ١٩٨٦
- ۱۷ سممير سعد على ، العوامل المؤثرة على النمو العشوائي وتأثيره على الأراضي الزراعية ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى لتخطيط المدن والاقاليم « النمو المشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » جمعية التخطيط ١٩٦٦ ٢٨ يناير ١٩٨٦
- ١٨ سعهير ميلاد نصيف ، المعايير الارشادية لتحسين البيئة للمناطق الحضرية المتخلفة بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول « التنمية المتخلفة المجتمعات الحضرية المتخلفة خصائصها مشاكلها أساليب تنميتها » المهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، القاهرة ٢٠٧١ فبراير ١٩٨٨
- ١٩ صلاح حجاب، نحو سياسة أرض الإسكان، بحثيمقدم إلى مؤتمر
 المعماريين الثالث، جمعية المهندسين المعماريين ١٣٦ ٢٨ إبريل عام ١٩٧٨
- ٢٠ صلايح زكى سعيد ، الإسكان العشوائى والإسكان العام بالقاهرة (مقارنة البعض الثماذج وأسايب التهوية والفراغات) ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول التخطيط المدن والأقاليم « النمى العشوائى حول التجمعات السكنية بمصر « جمعية المينسين المصرة ، حمعية التخطيط ٢١ ٢٨ يناير ١٩٨٦.
- ٢١ عبد الباقي إبراهيم، المدخل للارتقاء بالبيئة العمرانية ورقة مقدمة إلى ننوة « الارتقاء بالبيئة العمرانية للمئن » أمانة مدينة جدة بالتعاون مع مركز الدراسات التخطيطية و) لمعمارية مدينة جدة ، ١٥ محرم ١٤٠٥ه. .

- ۲۲ عبد الهاقي إبراهيم، التخطيط العـمراني وصائع القرار ، مجلة عالم البناء ، جمعية إحياء التراث التخطيطي والمعماري ، العند ١٥٥ ، القاهرة ١٩٨٥
- ٣٣ عبد الباقي إبراهيم، تجارب الإسكان الاقتصادي في الدول النامية والمتقدمة ، مجلة عالم البناء ، جمعية إحياء الـتراث التخطيطي والمعاري ، العدد ٥٥ مارس ، القاهرة ، ١٩٨٥
- ٢٤ عبد الباقي إبراهيم ، الأحياء العشوائية ظاهرة يمكن تقويمها واستفلالها ، مجلة عالم البناء ، جمعية إحياء التراث التخطيطي والمعماري ، العدد ٥٥ مارس ، القاهرة ١٩٧٥
- ۲۵ عبد الباقي إبراهيم، ترفير الصرف الصحى بالمناطق المتطفة ، مجلة عالم
 البناء ، جمعية إحياء التراث التخطيطي والمعماري ، العدد ٥٥ مارس ، القاهرة ١٩٨٥
- ٣٦ عبد الباتي إبراهيم ، المدينة العربية بين التخطيط وارتقاء البيئة ، مجلة عالم البناء ، جمعية إحياء التراث التخطيطي والمعماري ، العدد ٨٥ منوفمبر ١٩٨٧
- ٧٧ هيد الباتي إبراهيم ، عمارة الفقراء والمعاريين الحفاة ، مجلة عالم البناء جمعية إحياء التراث التخطيطي والمعاري ، العدد ١٦٦ ، القاهرة ١٩٩٥
- ٨٧ عصام صفى الدين ، العشوائية خطة بلا خطة ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى لتخطيط المدن والاقاليم و النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر عجمعية المهندسين الممرية ، جمعية التخطيط ، ٢٧-٨٧ يناير ١٩٨٨
- ٢٩ ليلى أحمد محرم ، الإسكان العشوائي بحى الرماد وحى الشيخ حسن بمحافظة القيم ، دكية الخبمة الأجتماعية جامعة القاهرة قرم الفيوم ، د١٩٥٠
- ٣٠ اليلي أحمد محرم ، المقابر في مدينة القاهرة ، دراسة مقدمة إلى مركز بحوث الإسكان والبناء والتضليط العمراني ، القاهرة ، يونيو ١٩٩٨
- ٣١ ماجدة متولى، المناطق العشوائية بين الإزالة والتطوير ، ورقة مقدمة إلى حلقة النقاش حول العشوائيات - أولويات التطوير والبدائل جمعية الإرتقاء بالبيئة العمرائية ومؤسسة فرينيش ناومان الألمائية القاهرة ، ١٥-١٧ مايو ١٩٩٤
- ٣٢ محسن محمد قاسم، تدهور الأحياء الحضرية داخل القاهرة، بحث مقدم إلى ندوة « التحولات الحضرية في إطار التخطيط العمراني والإقليمي « جمعية المهندسين المصرية، جمعية التخطيط ١٥-٦٠ بينيو ١٩٩١)

٣٣ - محمد إبراهيم قشوة ، التشريعات المنظمة العمران والنمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط الدن والاقاليم النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر ، جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ٢١-٨٠ يناسير ١٩٨٦

٣٤ - محمد أحمد خليل ، تنظيم وإدارة مشروعات الإرتقاء والتحسين الأحياء العشوائية والقديمة ، بحث مقدم إلى ندوة « التحولات الحضرية في إطار التخطيط العمرانى والإقليمي » ، جمعية المهندسين المصرية جمعية التخطيط ١٥-١٦ يونيو ١٩٩٨

٣٥ – محمد أحمد عبد الله ، أسلوب استخراج تراخيص البناء وأثره على حركة العمران ، بحث مقدم إلى ندوة « التحولات المضرية في إطار التخطيط العمراتي والإقليمي » ، جمعية المهنسين الصرية ، جمعية التخطيط ١٥-١٦ يونير ١٩٩١

٣٦ - محمد عباس الزعفران، الإسكان العشوائى وأساليب الإرتقاء به ، بحث مقدم إلى مؤتمر المعماريين العاشر « الأمان العمرانى رؤية مستقبلية ، جمعية المهنسين العماريين ١٠-١ ماير ١٩٩٣

٣٧ - محمد نصحي غريب ، النمو العشوائي وسياسة الإرتقاء به ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوي الأول لتفطيط المدن والأقاليم « النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » ، جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ٢٦-٢٨ يناير ١٩٨٦.

٣٨ - محمود حسن ثوقل، الهيمنة الحضرية ومشاكلها المتجسدة في مدينة القاهرة ، بحث مقدم إلى ندوة « التحولات الحضرية في إطار التخطيط العمراتي والإقليمي » ، جمعية المهنسين المصرية ، جمعية التخطيط ٥١ - ١٦ - يونين ١٩٩١

٣٩ - ميشيل قول جورجي ، النمو العشوائي التجمعات السكنية بمصر ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول التخطيط المدن والاقاليم « النمو العشـوائي حول التجمعات السكنية بمصر « ، جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ٢٨-٢٨ بنابر ١٩٨٦.

 - ٤ - ميشيل قواد جورجي، استراتيجية المخطط العام التنمية العمرائية لإقليم القاهرة الكبرى بحث مقدم إلى ندوة التحولات الحضرية في إطار التخطيط العمرائي
 والإقليمي، جمعية المهندسين المصرية، جمعية التخطيط ١٩٣١ يونيو ١٩٩١ 14 - يحى مشمان شنيد، بحوث ميدانية عن الإسكان في المناطق العشوائية بالماصمة ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط المدن والأقاليم » النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » ، جمعية المهنسين المصرية ، جمعية التخطيط ، ٢٦-٨٧ يناير ١٩٨٦

(۱-۲) - دراسات اجتماعیة

أولاً: الرسائل الجامعية:

 ١ - ايتسام سيد محمد علام ، بناء القوة في الأحياء الحضرية المتخلفة بمدينة القاهرة ، تحليل تاريخي وبراسة امبريقية لحى الجمالية رسالة ماجستير ، قسم الاجتمام ، كلية الآداب جامعة القاهرة ١٩٨٨

٧ - إيمان جلال أحمد جلال، النمو العشوائي للمدينة: دراسة علم الاجتماع الحضري، مع التطبيق على امتداد مدينة القاهرة ، رسالة ماجستير ، قسم الاجتماع كلية (الآداب) ، جامعة عبن شمس ، ١٩٩٧

٣ - صــلاح الدين محمود عبد القتاح، الخصائص الاجتماعية والاقتصادية لسكان المناطق العشوائية ميدانية لنطقة عزية الهجانة الواقعة شرق مدينة القاهرة ، رسالة ماجستير ، معهد الدراسات والبحوث البيئية ، جامعة عين شمس ١٩٨٨

٤ - على عبد البغيع القصبي ، ديناميات السكن العشوائي في منطقة حضرية ، دراسة ميدانية في عوامل النشاة والنمو والاستقرار ، رسالة ماجستير ، قسم الاجتماع ، كلية الأداب ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٦

 مرحة مراد محمود عبد القتاح ، الخصائص الاجتماعية والاقتصادية للأحياء المتخلفة في مدينة القاهرة - دراسية ميدانية لأحد أحياء مدينة القاهرة ، رسالة ماجستير مقدمة إلى معهد البحوث والدراسات البيثية ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٠

٦ - محمد حسين أبو العلاء أيدان جيات الفئات الاجتماعية بالمناملق العشوائية
 وعلاقاتها بالعنف الديني ، رسالة ماجستير ، معهد الدراسات والبحوث البيئية ، قسم الدراسات الانسانية ، جامعة عين شمس ، ١٩٧٧

 ٧ – محمد محمد سالم مصطفى ، الشاكل البيئية للمدينة المسرية ، دراسات مسحية لناطق الإسكان العشوائي بعدينة القاهرة الكبرى ، رسالة ماجستير مقدمة إلى معهد البحوث والدراسات البيئية ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٧ ٨ – محمود محمد جاد إبراهيم ، التضخم الحضرى وسكنى المقاير في مدينة القاهرة ، دراسة سوسيو أنثر ويولوجية على سكان مقاير الإمام الشافعى « القرافة الشرقية للمسلمين » رسالة ماجستير ، قسم الاجتماع ، كملية الأداب ، جامعة القاهرة ١٩٨٥.

 ٩ -ميشيل حليم شئورة، تنميط الأحياء الشعبية والمتخلفة في مدينة القاهرة دراسة حالة لحى المنيرة الفربية، رسالة دكتوراه، قسم الاجتماع، كلية الاداب جامعة حلوان ، ١٩٩٦

ثانيًا :اللقالات :

 ١ - أحمد زايد ، ظاهرة سكنى المقابر في مدينة القاهرة بين التضخم الحضرى والتحليل التاريخي البنائي ، الكتاب السنوى لعلم الاجتماع ، العدد الثالث ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٨٢

٧ - إقبال الأمير السمالوطي، نحو نموذج تنموي لمراجهة احتياجات المجتمعات المحضرية المتخلفة مع التطبيق على مجتمع المنيرة الفريية بمحافظة الجيزة ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول « التنمية المتكاملة للمجتمعات الحضرية المتخلفة - خصائصها - مشاكلها - أساليب تنميتها ، المهد العالم الخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الجيزة القاهرة ، ٢٧-٧٧ فبراير ١٩٨٨

 ٣ - السيد المسيئي، السكن الفقير في حضر العالم الثالث بين التشخيص والماجهة ، مركز الوثائق والدراسات الإنسانية مجلد ١ ، العدد ، قطر ، ١٩٨٩

3 - المسيد المحسيني، الأحياء العضوائية في حضر العالم الثائث « رؤية تحليلية » ورقة عمل مقدمة إلى ندوة « التهديش العضري وللناطق العضوائية في مصر « المركز الإقليمي العربي البحوث والتوثيق في العلوم الاجتماعية » « اليونسكو » في العقوم مايين ١٨-١٠ ديسمبر ١٩٩٣.

٥ - السيد منفي عوض ، الأحياء المضرية المتخلقة (المكان والسكان) : دراسة سويسيو إيكولوجية في أحياء العشش بمدينة بورسعيد ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول و التنمية المتكاملة المجتمعات الحضرية المتخلفة - خصمائصا - مشاكلها - أساليب تنميتها » ، المهد العالى الخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الحدة ، القاهرة ٢٦-٢٧ فبرامر ١٩٨٩

 ١- ثروت إسحاق هبد الملك، الهاشمية المضرية، دراسة عن أحياء جامعي القمامة بمدينة القماهرة، الكتاب بالسنوى لعلم الاجتماع ، العدد السابع ، دار المعارف ، لكتوبر ١٩٨٤

٧ - حمدي عبد الحارس عبد الحميد ، دور تنظيم المجتمع في تنمية المجتمع المحلى ، بحث مقيم إلى المؤتمر العلمي الأول « التنمية المتكاملة المجتمعات الحضرية المتطلقة - خصيات الصفر المتطلقة - خصيات الصفر المتكلها - أساليب تنميتها » المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة ، ٢١-٢٧ فبرابر ١٩٨٨

٨-غيري خليل إبراهيم الهبيلي، مظاهر التخلف وأثره على البناء الاجتماعى: دراسة ميدانية بصحافظة اسوان، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول و التندية المتكاملة المجتمعات الحضرية المتخلفة - خصائصها - مشاكلها - أساليب تنميتها » المحمد العالى الخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، القاهرة ، ٢-٧٧ فراد ١٩٨٨ فراد ١٩٨٨

 ٩ - ركريا شودة ، الفقر وأحياء واضعى اليد بمدينة القاهرة « دراسة نظرية وميدانية عن المناطق العشوائية » ، مجلة كلية الدراسات الانسانية – جامعة الأزهر ، العدد الثاني عشر ١٩٩٤

 ١٠ - ساعد السيد عبد الرهيم، علاقة الطفل باقترانه - دراسة في المناطق العشوائية بحث مقدم إلى ننوة « أوضاع الطفل في المناطق العشوائي » المركز القومي للحوث الاجتماعة والجنائمة ، ١٩٩٨

۱۱ - سعاد السيد عبد الرحيم، أسائيب التكيف الاجتماعي في منشأة ناصر ، بحث مقدم ضمن دراسة الأرضاع الاجتماعية لسكان منشأة ناصر - دراسة مسحية بالمينة ، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع المصري بالتعارن مع الهيئة العامة للخطيط العمراني ، القاهرة ، ١٩٩٨

١٢ - سعاد السيد عبد الرحيم ، أوضاع السكن ومشكلاته في الحوتية ، بحث مقدم ضعن دراسة المستويات الاجتماعية والاقتصادية لنطقة الحوتية ، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع المصرى ، القاهرة ١٩٩٩

١٣ - سلوى صبد المعيد الطويل، احتياجات السكان في المناطق العضرية المتخلفة دراسة عيدانية على إحدى مناطق وإضعى اليد بمدينة القاهرة ، مجلة كلية الدراسات الإنسانية - جامعة الأزهر ، العدد الرابع عشر ، ١٩٩٦ ١٤ - سبوسن عثمان عبد اللطيف، وعبد الفالق محمد عقيقي، عرض لتجرية تدريب النساء على مهارات جديدة ارفع مستوى معيشتهن وزيادة دخواهن ، المطبقة بجمعية أصدقاء الشبعب بزينهم ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمى الأول د التتمية المتكاملة المجتمعات الحضرية المتخلفة - خصائصها - مشاكلها -- أساليب تنميتها ، المعالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، القاهرة ، ٢٧-٢٧ فبراير ١٩٨٩.

 ١٥ - ضمى المفارى ، سكان المناطق العشوائية بين ثقافة الفقر واستراتيجيات البقاء ، دراسة أنثريوارچية ، بحث مقدم إلى ندوة « المجتمع المصرى فى ظل متغيرات النظام العالى » ، قسم الاجتماع ، كلية الآداب ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٥

١٦ - عبد الفالق عصد مفيقي، العوامل المرتبطة بالمساركة التطوعية في مجتمعات تنمية المجتمع المحلى: دراسة مطبقة على المجتمعات الحضرية المتخلفة بمحافظة القاهرة، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمى الأول « التنمية المتكاملة للمجتمعات المضرية المتخلفة خصائصها - مشاكلها - أساليب تنميتها « المعهد العالى الخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، القاهرة ، ٢٧-٧٢ فبراير ١٩٨٨

١٧ - عبد الشائق محمد عقيقي، تصور مقترح الخدمة الاجتماعية مع طفل المشوائيات بحث مقدم إلى ندوة أوضاع الطفل في المناطق المشوائية ، المركز القومي للحوث الاجتماعية والجائلية ، القاهرة ، ١٩٩٨

١٨ -- عبد التواب يوسف، ثقافة طفل المشوائيات، بحث مقدم إلى ندوة أوضاع الطفل في المناطق المشوائية ، المركز القومني البحوث الاجتماعية والجنائية ، القاهرة ١٩٩٨.

١٩ - مارئ أسعد ، فادرة جرس ، محاولات تنبية المجتمع فى حى الزباين ، سلسلة إصدارات مجلة بحوث القاهرة فى العلوم الاجتماعية مجلد ١٦ ، العدد ٤ ، قسم النشر بالجامعة الامريكية ، القاهرة ١٩٩٤

 ٢٠ - مناهر أبو المعاطئ على ، تحديد أولويات احتياجات المجتمعات الحضرية المتخلفة : دراسة من وجهة نظر سكان ضناحية السنام بمدينة العريش ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول « التتمية المتكاملة للمجتمعات الحضرية المتخلفة -- خصائصها -- مشاكلها -- أساليب تنميتها ، المهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مم محافظة الهيزة ، القاهرة ، ٢٦-٧٧فبراير ١٩٨٩

٧٩ - محمد صلاح الدين حنلي ، أنماط السكن وأوضاعه في منشأة ناصر ، بحث مقدم ضمن دراسة الأوضاع الاجتماعية لسكان منشأة ناصر - دراسة مسحية بالمينة - المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، برنامج بحوث العشوائيات في المجتم الممردي ، بالتعاون مع الهيئة العامة للتخطيط العمراني ، القاهرة ، ١٩٩٨

٢٧ - محمد صلاح الدين حالى، منطقة السكن بالحوتية: الخدمات والمرافق، بحث مقدم ضمن دراسة السنويات الاجتماعية والاقتصادية لنطقة الحـوتية، المركز القحوص البحوث الاجتماعية والجنائية، برنامـــج بحوث العشوائيات في المجتمع المحرى، القاهرة، ١٩٩٩.

٣٢ - محمد عبد العميد إبراهيم، الخصائص الاجتماعية والاقتصادية لجتمع الموتية، بحث مقدم ضمن دراسة المستويات الاجتماعية والاقتصادية لنطقة الموتية المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية، برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع المرى، القاهرة، ٩٩٩٠

YE - محمد عبد السلام، أحوال العمل وطبيعته في منشأة ناصر ، بحث مقدم ضمع راسة الأوضاع الاجتماعية اسكان منشأة ناصر - دراسة مسحية بالعيثة المركز القومي للبحوث الاجتماعية ، برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع المصري، التعاون مع الهيئة العامة للتخطيط العمراني، القاهرة ، ١٩٩٨

٧٥ -- مصمود أحمد مصمو موسى القطوب السئولية الاجتماعية لمنظمات الاعمال ويروها في نتمية المناطق المضرية المتفلفة ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول و التنمية المنكاملة المجتمعات المضرية المتفلفة - خصائصها - حشاكلها أساليب تنميتها ، المعدد العالى الفدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع مصافظة البيزة ، القاهرة ٢٠-٧٢ فبراير ١٩٩٨.

۲۹ - محمود فهمي الكردي، سكان المقابر لدينة القاهرة: دراسة اجتماعية
 ميدانية ، الكتاب السنوى لعلم الاجتماع ، دار المعارف ، القاهرة ، أبريل ۱۹۸٤

٧٧ - محصود فهمى الكردي، الأرضاع الاجتماعية لسكان منشاة ناصر - دراسة مسحية بالعينة ، المركز القومى للبحوث الاجتماعية ، المبائلة ، المبائلة ، المبائلة ، المبائلة ، المبائلة ، المبائلة المبائلة المبائلة المبائلة المبائلة المبائلة المبائلة المبائلة العامة المبائلة العامة المبائلة العامة العمرائي ، القاهرة ، ١٩٩٨

۲۸ - محمود فهمي الكردي، المسح الاجتماعي لنطقة عشوائية ، دراسة في المستويات الاجتماعية والاقتصادية لمنطقة الحوثية ، المركز القوي للبحوث الاجتماعية والجنائية قسم بحوث التحضر والمدن الجديدة ، برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع المصرى ، القاهرة ، ۱۹۹۹

٢٩ - مديحة السفطي، الإسكان العشوائي « دراسات اجتماعية من الواقع المصدى » بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط المدن والاقباليم « النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » ، جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ، ٢٩-٨٧ يناير ١٩٨٦

• ٣- ملك محمد الطحاوى ، أثر التعليم على المشاركة الشعبية في تنمية المجتمعات الحضارية المتخلفة : دراسة ميدانية على (حي اسطبل عنتر) بعدينة القاهرة بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول » التنمية المتكاملة المجتمعات الحضرية المتخلفة - خصائص - مشاكلها - أساليب تنميتها » المهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، القاهرة ، ٢٦- ٢٧ فيراير ١٩٨٩

٣٩ - فادية الزيني، أثر استخدام الجماعة الصغيرة في ترشيد استهلاك الغذاء في القطاع العائلي في المناطق المضرية المتخلفة: دراسة تدريبية على عضوات النادي النسائي بالنادي النمونجي التحريب العاملين في مجال الأسرة والطفولة بامبابة، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأولى » التنمية المتكاملة للمجتمعات الحضرية المتخلفة - خصبائصمها - هشاكلها - أساليب تنميتها ، المهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقامرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، القاهرة ، ٢٦ - ٢٧ فبراير ١٩٨٩

٣٢ - تفيسة حسن ، صور الخدمات ومشكلاتها في منشأة ناصر ، بحث مقدم ضمن دراسة الأوضاع الاجتماعية والجنائية ، برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع المصرى بالتعاون مع الهيئة العامة للتخطيط العمراني ، القاهرة ١٩٩٨

٣٣ - نفيسة حسن ، أوجه إنفاق الأسرة بمنطقة الحربية ، بحث مقدم ضمن دراسة المستويات الاجتماعية والاقتصادية لنطقة الموتية ، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائسية ، برنامسج بحسوث العشسوائيات في المجتمع المصرى ، القام ق ، ١٩٩٩

٣٤ - نهى السيد حامد فهمى ، النواحى الاجتماعية والإقتصادية وعلاقتها بالنبو الفشوائي بحث مقدم إلى المؤتم السنوى الأول لتخطيط المدن والاقاليم » النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ، ٢٧ - ٨٧ يناير ١٩٨٦.

٥٦- نيوكات هويكتر ، القطاع غير الرسمى في مصر ، سلسلة إصدارات مجلة بحوش القاهرة في الطوم الإجتماعية ، مجك ١٤ العدد ٤ ، قسم النشر بالجامعة الأمريكية ، القاهرة ١٩٩١

٣٦- وقاء فهيم مرقص ، العلاقات الإجتماعية السائدة في منشاة ناصر ، بحث مقدم ضدن دراسة الأرضاع الإجتماعية لسكان منشأة ناصر - دراسة مسحية بالعينة المركز القومى للبحوث الإجتماعية ، برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع المحرى بالتعاون مع الهيئة العامة للتخطيط العرائي ، القاهرة ، ١٩٩٨

٣٧ - وقاء فهيم مرقص ، النصائص الديم ورافية والإجتماعية لأرياب الأسر في منشأة ناصر - في منشأة ناصر - في منشأة ناصر - دراسة مسحية بالعينة ، المركز القومي البحوث الإجتماعية والجنائية برنامج بحوث المشوائيات في المجتمع المصري بالتعاون مع الهيئة العامة التخطيط العمرائي ، القامة ع ١٩٩٨.

٣٨ - وقاء فهيم مرقص، مسور العلاقات الإجتماعية بين سكان الصوتية ، بحث مقدم ضمن دراسة المستويات الإجتماعية والإقتصادية للنطقة الصوتية ، المركز القومي البحوث الإجتماعية والجنائية ، برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع المصرى ، القاهرة ، ١٩٩٩

٣٩ - هناء محمد الهوهري ، النمو العشوائي كأحد مظاهر التضخم في مدينة القاهرة براسة حالة لحي منشأة ناصر ، بحث مقدم إلى ندوة ،، المجتمع المصري في ظل متغيرات النظام العالمي ، قسم الاجتماع ، كلية الأداب جامعة القاهرة ، ١٩٩٥

ثالثًا: الكتب:

١- ألسيد المسيئي، الإسكان والتنمية المضرية: دراسة الأهياء الفقيرة في
 مدينة القاهرة ، الطبعة الأولى ، مكتبة غريب ، القاهرة ، ١٩٩١

٢- حسين عبد الحميد أحمد رشوان ، مشكات المدينة ، دراسة في عام الاجتماع الحضرى ، المكتب العلمي للكمبيوتر والنشر والتوزيع ، الإسكندرية ، ١٩٩٧

 ٣-شحاته صبيام ، التحضر الرق والتطور الرق ، مكتبة مصر العربية للنشر والترزيم ، القاهرة ، ١٩٩٧

٤-محمد الجوهري ، سعاد عثمان ، دراسات في الأنثروبولوجيا العضرية ، دار المرفة الجامعية ، الإسكندرية ، ١٩٩١

(۱-۲)-دراسات جغرافیت

أولاً: الرسائل الجامعية:-

 المصاعيل على إسماعيل محمد، المناطق العشوائية بمدينة أسيوط، دراسة جغرافية، رسالة ماجستير، كلية الأداب – قسم الجغرافيا – جامعة القامرة، ١٩٩٩

٢ - أميمة فهمي مهدي إبراهيم، الاسكان العشرائي في محافظة القاهرة ، مع التطبيق على منشأة ناصبر ، دراسة في جغرافية العمران ، رسالة دكتوراه ، كلية الآداب ، قسم جغرافيا ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٩

تانيًا: المقالات:-

١ - أشرف على عبده ، الملامح الديموجرافية والاجتماعية والاقتصادية للأسرة المعيشية في منشأة ناصر ، بعث مقدم ضمن دراسة الأرضاع الاجتماعية وسكان منشأة ناصر - دراسة مسحية بالعينة - المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ، برنامج بحوث المشوائيات في المجتمع المصري ، بالتعاون مع الهيئة المامة لتخطيط العمراني ، القاهرة ، ١٩٩٨

٧ - أشرف على عبده ، تغطيط منشأة ناصر - النتائج والتوصيات - ، بحث مقدم ضمن دراسة الأوضاع الاجتماعية لسكان منشأة ناصر - دراسة مسحية بالميئة - المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ، برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع للمسرى ، بالتعاون مع الهيئة العامة للتخطيط العمراني ، القاهرة ، ١٩٩٨

٣ - أشرف على عبده ، مستقبل منطقة الحوتية - تصور مقترح لاستراتيجيات بديلة ، بحث مقدم ضمن براسة المستويات الاجتماعية والاقتصادية للمشوائيات في المجتمع المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، برنامج بحوث العشوائيات في المجتمع المصرى ، القاهرة ، ١٩٩٩

 ع - سيد أحمد سالم قاسم ، السكن المشوائي بعدينة أسيوط ، دراسة جغرافية تطبيقية ، مجلة كلية الآداب - بنها - الزقازيق ، العدد الخامس ١٩٩٦

م عزيزة محمد على بدر ، الإسكان الحضرى غير الرسمى والمتدنى في مصر ،
 ضمائمت والياته ومشكلاته ، بحث مقدم إلى ندوة « أوضاع الطفل في المناطق
 المشوائية » للركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ١٩٩٨

١ - فتص محمد مصيلحي خطاب ، المجتمعات الحضرية الفقيرة عند الهوامش المرجة بمدينة القاهرة ، ورقة عمل مقدمة إلى مؤتمر « نحو صدياغة استراتيجيات قطرية والقليمية التضارية في العالم العربي ، ١٥-١٨ ديسمبر ١٩٠١ معهد التخطيط الاقليمي والعمراني ، المهد الفرنسي البحث العلمي التنمية والتعاون ، مركز الدراسات والوثائق الاقتصادية والقانونية والاجتماعية بالتعاون مع منظمة الدنسك ، القاهدة ، ١٩٠٠

٧-محمد شميس الزوكة، العمران المشوائي في الاسكندرية - التوزيع
 المفرافي والأنماط - مجلة كلية الأداب ، جامعة الاسكندرية ، مجلد ٧٧ لعام ١٩٨٩

ثَالثًا : الكتب:~

 ١-برنارد جرانوتييه ، العشوائيات السكنية ، الشكلات والعلول ، ترجمة محمد على بهجت الفاضلى ، دار المعرفة الجامعية ، الطبعة الثانية ، الاسكنيرة ٠٠٠٠

٧- فتحسي محمد مصيلحي خطاب، تطور الماصمة المصرية والقساهرة الكبرى، تجرية التعمير المصرى من م ٤٠٠٠ ق . م إلى ٢٠٠٠ م ، دارالمبيئة المنورة ، القاهرة ١٩٨٨

(١--٤) – دراسات التخطيط العمراني والإقليمي

اللقالات: --

١ - جليلة القاضعى، تحضر عشوائى أم نسق جديد من التخطيط فى مدن العالم النامى، ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط للدن والأقاليم « النمو العشوائى حول التجمعات السكنية لمصر » جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ٢٦-٨٧ نتاير ١٩٨٦. Y - خديجة عبد الرحمن ، طارق وفيق ، مجدي كمال ربيع ، التنمية العمرانية لناطق التخلف الحضري بين فكر التخطيط والواقع التنفيذي ، بحث مقدم إلى المؤتم العلمى الأول ، التعمية المتكاملة المجتمعات الحضرية التخلفة ، خضائصها - مشاكلها أساليب تنميتها ، ، المجد العالى الخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة المجيزة ، القاهرة ٢٧-٧٧ فبرايم ١٩٨٨

٣ – سـامح العـاديلي ، الرؤية الشاملة لمشاكل التجمعات العمرانية العشوائية ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنــرى الأول لتخطيط المدن والاقاليم « حول التجمعات السكنــية بمصر » ، جمعية المهندسين المســرية ~ جمعية التخطـيط ، ٢٦-٢٨ بنابر ١٩٨٦.

3 - سامح العلايلي ، من المسئول عن همجية العمران في مصر ؟ ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول « التتمية المحتمعات الحضرية المتخلقة ، خصائها - مشاكلها - أساليب تنميتها » ، للعهد العالى الخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الميزة ، القاهرة ، ٢٧-٢٧ فيراير ١٩٨٨

٥ - عبد الله أهمد العربان ، القيم المعارية والعمرانية والتخطيطية الاصلية التصلية عبد الله المسلية التصلية التنافق المضارية المتخلفة بحث مقدم إلى المسؤتمر العلمي الأول ه التنمية المتخلفة المخمرية المتخلفية ، خصائصها – مشاكلها – أساليب تنميتها » ، المهد العالى الخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، الكلامة ٢٧-٧٧ هرام. ١٩٨٨

١" -- عبد المحمن برادة ، الجوانب الإيجابية في عمليات النمو المشوائي ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوى الأول لتخطيط المنن والإقاليم « النمو العشوائي حول التجمعات السكنية بمصر » جمعية المهندسين المصرية ، جمعية التخطيط ، ٢٨-٢٨ يناير ١٩٨٦

٧-لهلي المصروي، أساليب تطوير وتنمية القراشات المقتومة في المناطق العمرانية المتخلفة ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول « التنمية المتكاملة المجتمعات الحضوية المتخلفة ، خصائصها - مشاكلها - أساليب تنميتها » المهد العالى الخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مم محافظة الجيزة ، القاهرة ٢١-٣٧ فبراير ١٩٨٨

 ٨ - محمد طاهر العمادق، بعض التوجيهات التخطيطية لإيواء من لاماري لهم بالحضر للصدى ، بحث مقدم إلى مؤتمر المعماريين الثالث ، جمعية المهندسين للعماريين ، ٢١-٨٧ أبريل ١٩٨٧

(۱-۵)- دراسات إعلامية

* الكتب:-

(١-٢) - دراسات في البيئة والصحة العامة

المقالات: --

 أحمد أمين الهمل، المشاكل البيئية النمو العشرائي، ورقة عمل مقدمة إلى حلقة النقاش حول العشوائيات – أواريات التطوير والبدائل جمعية الارتقاء بالبيئة العمرانية ومؤسسة فريدريش ناومان الألمانية ، القاهرة ، ١٠-١٧ ماير ١٩٩٤

٧ - سوسن الغوالي، التطوير والتنمية الثقافية والاجتماعية والسلوكية المتواصلة بالمناطق العشوائية ، ورقة عمل مقدمة إلى حلقة النقاش حول العشوائيات - أولويات التطوير والبدائل ، جمعية الارتقاء بالبيئة العمرانية وموسسة فريدريش ناومان الالمانة ، القاهرة ، ١٥-١٧ ماره ١٩٩٤.

٣ - كمال شوقى ، الهجرة السكانية في الريف وأثرها على مسترى صحة البيئة في المن وعلى الصحة العامة ، بحث مقام إلى مؤتمر البيئة وصحة الإنسان ، نقابة الأطباء ، وزارة الصحة - ١--١/١(غسطس ١٩٧١)

 ع-محمد محمد عجيبة ، العوامل البشرية التى تؤثر على بيئة الإنسان حاليا ومستقبلا فى المضر والريف بحث مقدم إلى مؤتمر البيئة وصحة الإنسان ، نقابة الأطباء ، وزارة المحة ، ١٠-١٠ إغسطس ١٩٧٠

(۲-۲) - دراسات قانونیة

* المقالات: --

 أحمد وهدان ، الأوضاع القانونية لسكان المناطق العشوائية ، دراسة حالة لمنطقة العبور بالاسماعيلية وزنين وبولاق الدكرور ، بحث صقدم إلى ندىة « أوضاع الطفل في المناطق العشوائية » المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ١٩٩٨ ٧ - ماجدة فؤاد ، العلاقة بين المناطق العشوائية وانحراف الأحداث ، بحث مقدم إلى ندوة « أيضاع الطفل في المناطق العشاوائية » ، المركز القاومي البحاوث الإجتماعية والجنائية ، القاهرة ١٩٩٨

٣ - محمد رفعت الصباحي ، المماية التشريعية للطفل العشرائي ، بحث مقدم إلى تنوة « أوضاع الطفل في المناطق العشوائية » المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، القاهرة ، ١٩٩٨

٤ - دعد محمد قواد ، أبعاد مشكلة المناطق العشوائية وأساليب تطويرها ، ورقة عمل مقدمة إلى حلقة النقاش حول العشوائيات - أواويات التطوير والبدائل ، جمعية الارتقاء بالبيئة العمرانية وموسسة فريدريش ناومان الألمانمية ، القاهرة ، ١٥-١٧٠ ماد ١٩٩٤

(۱-۸) - دراسات اقتصادیهٔ وسیاسیهٔ

و القالات: --

 ١ -- على العماوى ، العشوائيات وتجارب التنمية ، مركز دراسات وبحوث الدول النامية ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، جامعة القاهرة ، ١٤ نوفمبر ١٩٩٤

٧ - على صبوري ياسين ، الإرتقاء بالناطق التخلفة ، بحث مقدم إلى الندوة الطمية الأولى د الإرتقاء بالبيئة الممرانية للمدن ، أمانة مدينة جدة بالتعاون مع مركز الدراسات التخطيطية والمعارية جدة ، ١٧-١٥ محرم ٥٠٤٠ هـ .

(۱-۴) - دراسات څارية

والقالات:-

ا - محمود أحمد محمد موسى ، المسؤاية الاجتماعية لمنظمات الأعمال وبورها في تنمية المناطق الحضرية المتخلفة ، بحث مقدم إلى المؤتسر العلمى الأول « التتمية المتكاملة المجتمعات الحضرية المتخلفة ، خصائصها - مشاكلها -- أساليب تنميتها » المعهد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، القاهرة ، 77-77 فيرابر 1949

(۱۰-۲)–دراسات أمنية

و المقالات: --

 أ - زكى النهار، العادقة بين المتغيرات السكانية والحالة الأمنية في المناطق الحضرية المتخلفة ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول د التنمية المتكاملة للمجتمعات الحضرية ، خصائصها – مشاكلها – أساليب تنميتها ، المعهد العالى الخدمة الأجتماعية القاهرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، القاهرة ٧١-٣٧ فبراير ١٩٨٩

٧ - عيد ألواهد إسماعيل ، الوقاية من جرائم المخدرات فى المجتمعات الحضرية المتخلفة بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول « التتمية المتكاملة الحضرية المتخلفة - خصائصها - مشاكلها - أساليب تتميتها » ، المعهد المالى للخدمة الاجتماعية بالقامرة بالتعاون مع محافظة الجيزة ، القامرة . ١٦-٧٧ فيراير ١٩٨٨

(١١-٢) - الوزارات والهيئات والمعاهد والمجالس التشريعية «معهد التخطيط القومي:-

 ١ - حبد الرؤوف الضيع ، الأحياء العشوائية وخصائص سكانها ، دراسة ميدانية على منطقة المصرة بطوان ، المجلة المصرية للتنمية والتخطيط ، معهد التخطيط القومى ، مجلد ٢٠٥١ ، القاهرة ١٩٩٧

٧ - هدى محمد مسالح النصر ، الصناعات الصغيرة وبورها في المجتمعات العشوائية (معهد التخطيط القومي) بحث مقدم إلى حلقة النقاش حول العشوائيات - أولويات التطوير والبدائل ، جمعية الإرتقاء بالبيئة العمرائية ومؤسسة فريدريش ناومان الآلمية ، القاهرة ، ه١-١٧ مام 1948 من 1948 .

الهيئة العامة التخطيط العمراني

١ - صالاح الدين سعيد المساوي، مسابور الشحائط، المشوائيات وإعادة توزيع السكان ، بحث مقدم إلى حلقة النقاش حول العشوائيات - أولويات التطوير والبدائل ، جمعية الإلتقاء بالبيئة العمرانية ومؤسسة فريدريش ناومان الألمانية ، القاهرة ، ١٥-١٧ مايو ١٩٩٤.

٢ - نجوى حسن المرصفي ، وأخرون ، مشاكل إزالة المناطق العشوائية من واقع تجرية محلية بحث مقدم إلى حلقة النقاش حول المشوائيات – أولوبات التطوير

والبدائل ، جمعية الإرتقاء بالببيئة العمرانية ومؤسسة فريدريش ناومان الألمانية ، القاهرة ، ١٥-١٧ مايو ١٩٩٤

*مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بمؤسسة الأهرام:

 ١ - أهمد ناجى قصحة ، الإعلام في التوعية ببرامج الإرتقاء بالبيئة الممرانية ، بحث مقدم إلى حلقة النقاش حول العشوائيات - أولويات التطوير والبدائل ، جمعية الإرتقاء بالبيئة العصرانية ومؤسسسة فريدريش ناومان الألمانية ، القاهرة ، ١٥ ١٩٩٤ مايو ١٩٩٤

الإدارة العامة لأمارك المحافظة:

 ١ - صبياح عيد الله الجندي، الامتداد العشوائي وأثره على الأمن ، مركز معلومات محافظة القاهرة ، مارس ، ١٩٩٥

٣ - فساروق هلمي منصسون ، الشكسات الإدارية الناجعة عن التحضير المشوائي بالمن ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأولى « التنمية المتكاملة المجتمعات الحضرية المتخلفة خصائصها - مشاكلها - أساليب تنميتها ، المهدد العالى للخدمة الاجتماعية بالقاهرة بالتعاون مع محافظة القاهرة ، من ٢٦-٢٧ فيراير ١٩٨٨

 ٣ - محافظة القاهرة ، خماة تطوير حى منشأة ناصبر ومشروعات التطوير المقترحة مكتب نائب المحافظ للمنطقة الغربية ، بيانات غير منشورة . ١٩٩٨

٤ - مسماقطة القساهرة ، مركز معلومات ودعم اتضاذ القسرار ، أطلس
 العشوائيات ١٩٩٤

 ٥ - محمد ربيع محمد الشاهمي ، البدائل والأواورات وآساليب تطوير المناطق العشوائية بحث مقدم إلى حلقة النقاش حول العشوائيات - أواويات التطوير والبدائل ، جمعية الارتقاء بالبيئة العمرانية ومؤسسة فريدريش ناومان الألمانية ، القاهرة ١٥-١٧
 ماء، ١٩٩٤

* وزارة الدولة للإسكان والمجتمعات العمرانية الجديدة:

۱ - وزارة الإسكان والمجتمعات العمرانية الجديدة ، المنيرة – المضط الهيكلى والمشروع المحلى ، تطبيق استراتيجية التخطيط المضرى لتحسين المناطق العشوائية ، الهيئة العامة للتخطيط والتحضر لإقليم الهيئة العامة للتخطيط والتحضر لإقليم باريس ، مخطط التنمية بعيد المدى لإقليم القاهرة الكبرى ، القاهرة ، إبريل ، ١٩٩٥

* مجلس الشورى:

 ١ -- مجلس الشورى ، الإسكان غير المخطط بالمناطق العشوائية ، دور الانعقاد المادى الرابع عشر ، لجنة الخدمات ، تقرير مبدئى ، القاهرة ، ١٩٩٤

* المالس القومية المتخصصة :

٧ – المجالس القومية المتخصصة – الإسكان العشوائي والهامشي وإسكان للقابر ، تقرير مجلس الخدمات والتنمية الاجتماعية تحت عنوان « السياسية العامة لواجهة مشكلات العامسة » القاهرة ١٩٩٧

٣- المجالس القومية المتضمصة - المشوائيات : الأسباب والأيماد والطول ،
 تقرير مجلس الخدمات والتنمية الاجتماعية ، المجلد ٢٤ ، الكتاب السنوي ٧٧- ١٩٩٨

جدول (١) دراسات العمران العشوائي بالتخصصات الختلفة بحسب تراتيها الزمني

	<u> </u>				
الاجمالي	Y/1990	1990/199.	144-/1416	حتی ۱۹۸۵	البيان
77	٩	44	77	٨	هندسة
70	۲۱	٧	۲.	٤	اجتماع
٨	-	_	٨	-	تغطيط عمرانى وإقليمى
11	٨	-	٣	-	جغرانيا
١	-	١	-	-	إعلام
٤	-	۲	-	۲	البيئة والصحة العامة
۲	-	١	-	١	الاقتماد
١	-	-	١	-	التجارة
۲	-	-	۲	-	الأمن
٣	٣	-	_	-	القانون
١	-	١	_	-	السكان
١٤	٤	٩	١	-	الوزارات والهيئات
171	٤٥	٤٣	۸۵	١٥	الإجمالي
χ1	YA	٧,٢٢	77	٩,٣	%

جدول (1) دراسات العمران العشوائي بالتخصصات الختلفة وفقًا لنوع الدراسة

دراسات الغمران الغسواني بالتخصصات احتنفه ومما تنوع العارست								
7.	الإجمالى	الكتب	القالات	الرسائل الجامعية	البيان			
۳۸,۵	٦٢	٣	٤١	١٨	هندسة			
77,77	٥٢	٤	79	٩	اجتماع			
٥	٨	-	٨		تخطيط عمرانى وإقليمى			
٦,٨	- 11	۲	٧	۲	جفرافيا			
۲,٠	١	١	-	-	إعلام			
۲,٥	٤		٤	-	البيئة والصحة العامة			
1,7	۲	١	١	-	الإقتصاد			
٠,٦	١	-	١	-	التجارة			
١,٣	۲	-	٧	-	الأمن			
1,1	٣		٣	-	القانون			
٢,٠	١	-	١	-	السكان			
۸,٦	١٤	-	١٤	-	الوزارات والهيئات			
//	171	11	171	44	الإجمالي			
-	χ\	٦,٨	Yo.\	۱۸,۱	%			

البحث الثالث : خريطة الإسكان الحضرى غير الرسمى والبدنى في مصر " خصائصه وأليآنه ومشكلاته "

د. عزیزة محمد علی بدر (۰)

مقدمة:

إن الحق في سكن مناسب هو أحد الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية التي حصلت على اهتمام وتشجيع متزايدين ، لا من جانب الهيئات المعنية بحقوق الإنسان وحسب ، بل أيضاً من مركز الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية (الموالي) ، وقد بدأ ذلك بإعلان فانكوفر بشئان المشتوطنات البشرية الصادرة في عام ١٩٧١ ، International Year of ، ١٩٨٧ ، Shalter for The Homeless

وقد يبدو لأول وهلة أنه من غير المألوف أن يشكل موضوع مثل الإسكان قضية من قضايا حقوق الإنسان ، غير أن نظرة أدق إلى القوانين الدولية والوطنية ، وكذلك أهمية وجود مكان أمن للعيش بالنسبة للكرامة الإنسان والصحة النفسية والجسية ، والنوعية العامة للحباة ، بدأت تبرز بعض مضامين السكن بالنسبة لحقوق الإنسان ، وبعتبر السكن المناسب في جميع أنصاء العالم من أهم الاحتياجات البشرية الاساسة .

وعلى الرغم من أن السكن المناسب أمر هام لكل شخص ، فقد قدر مركز الأمم المتحدة المستوطنات البشرية أن أكثر من مليار نسمة في العالم يعيشون في سكن مناسب ، فضلاً على أكثر من مائة مليون نسمة يعيشون في شروط مصنفة بأنها "بدون مأرى" (١) .

^(*) استاذ مساعد بمعهد البحرث والعراسات الإقريقية - جامعة القاهرة ،

ويعتبر توفير مياه الشرب ومرافق التصحاح (الصرف الصحى) المناسبة من الاستياسية المنتياجات الأساسية الإضافية المصاحبة السكن ، ويتبين من أرقام نشرتها منظمة الصحة المالية أن ١٣.٣ مليار نسمة في البلدان النامية لا تتوفر لهم مرافق مياه الشرب وأن ١٨.٨ نسعة يعيشون بون توافر مرافق الصرف الصحى المناسب لهم (٧) ، وتبرز هذه الأرقام المدى الضحم للكفاح العالمي لثلية الحق في السكن المناسب .

وقد سهلت السنة الدولية لإيواء المشردين عام ١٩٨٧ إثارة الوهى العام بشائن الإسكان والمشاكل المتصلة به التي لا تزال سائدة في العالم ، وبدعت الاستراتيجية العالمية المائية المائية المائية ، وبقضايا العائية المائية ، بقضايا الإسكان إلى الأسام ، ونقع عن ذلك أن وضعت حقوق السكن في مكان أبرز من السابق على جدول أعمال الأمم المتحدة المتعلقة بحقوق الإنسان . وشكل المق في السابق على جدول أعمال الأمم المتحدة المتعلقة بحقوق الإنسان . وشكل المق في السكن المائية المائوي (؟) .

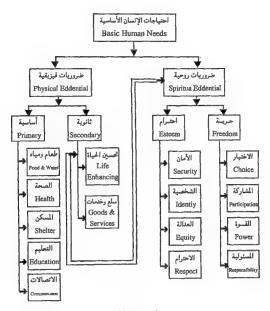
ويعرف السكن المناسب فى الاستراتيجية المنكورة بأنه قدر مناسب من المصوصية ، ومساحة كافية ، وأمن مناسب وإضاءة وتهوية مناسبتان ، وينية تحتية أساسية كافية ، وموضع مناسب فيما يتعلق بالممل وبالمرافق الاساسية وكل ذلك بتكلفة معقولة ، والحق فى السكن المناسب هو فى النهاية حق كل طفل وإمراة ورجل فى أن مكان ، إذ تتمن الفقرة ، من المادة ٢٥ من الإعلان العالى لمقوق الإنسان على عالى :

" لكل شخص حق في مستوى معيشته يكفى لضمان الصحة والرفاة له ولاسرته ، وخاصة على صمعيد الملكل والملبس والمسكن والرعاية الطبية وصمعيد الضدمات الضرورية ، وله الحق فيما يأمن به الغوائل في حالة البطالة أو للرض ، أو العجز ، أو الترمل ، أو الشيخوخة أو غير ذلك من الظروف الخارجة عن إرادته ، والتي تفقده أسباب عيشه " (4) .

والواقع أن ترابط وتماسك جميع حقوق الإنسان تجد تعبيراً صريحاً عبر الحق في السكن ، كما تعرف بذلك هيئات عديدة معنية بحقوق الإنسان في إطار الأمم المتحدة ، وكلها تجمع على أن حقوق الإنسان تتحقق عندما تقوم جميع الجموعات في المجتمع على إعمال الحق في السكن المناسب والمحافظة عليه وصيانته ، وفي الوقت نفسه ، فإن الحصول على سكن مناسب وصالح وآمن يقوى إلى حد بعيد إمكانية حصول الناس على التمتع ببعض الحقوق الإضافية ، فالسكن أساس يمكن أن تتحقق منه حقوق قانونية أخرى ، مثال ذلك : أن السكن وشروطه الميشية المناسبة المشخص مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بعرجة التمتع بالحق في نظافة بيئته ، وبالحق في أعلى مستوى ممكن من الصحة النفسية والبدئية ، وقد أكدت منظمة الصحة العالمية ، أن المسكن هو العامل البيشي الفردي الأكثر أهمية بالنسبة لظروف المرض ، والمعدلات المرتفعة للوفيات .

إن هذه العلاقة " شديدة التأثير والإرتباط " بين بعض حقوق الإنسان ، والمق في المسكن المناسب The Human Right to adequate Housing تبين بوضوح الممية مفهومي الترابط والتماسك في التمتع الكامل بجميع المقوق (٥) .

فالإنسان ليس كانتاً بيوانجياً ياكل ويشرب ويتناسل ويبحث عن مأوى يحتمى فيه فقط ، وإنما هو كائن سيكواوجى يتأمل وينفعل ويحلم ... وتضايقه الضرفساء ويرتاح للنظام وتصيبه الفوضى بالقلق ، عندما يحيا الإنسان فى بيئة حضرية مضطربة خالية من النظام والإنسجام والتوافق تمثلىء نفسه بالكابة ، وعندما يتحول مسكنه إلى مجرد مأوى يصبح نئباً وأيس إنساناً ، وإذا توافرت للإنسان حاجاته الأساسية من الطعام والشراب والملبس والمأوى والخدمات الصحية والضدمات التعليمية فهذا مسترى الضرورة أو الكفاف ، وإكن لكى يرتفع الإنسان فى سلم الإنسانية لابد وأن تشبع لميه مصمومتين أسليه مستويات أخرى من الاحتياجات يمكن تصنيفها في مجموعتين أساسيتين ، ضدوريات فيزيقية وضروريات ويكن الكل رقم (١) .



شكل رقم (1) احتياجات الإنسان الأساسية وعلاقة المسكن بالضروريات الفيزيقية والضروريات الروحية للإنسان

للمندر : أحمد مثير سليمان (١٩٩٦) ، ص ٧٤ عن : Taylor, J. & Williams, D., 1982 : ص

ويؤكد الواقع أن المسكن ليس فراغاً للمؤيئ أو عدة حوائط تحيط بالإنسان لحمايته من الطبيعة ، بل إن المسكن يتاثر بالمتغيرات التى تطرأ على حياة الإنسان ويؤثر فيها أيضاً (١) ، إذ يعد المسكن انعكاساً سريعاً لحضارة مجتمع ما ، معبراً وراوياً لفترات الزدهارها وتدهورها ، مسجادً لكل المتغيرات التاريخية والسياسية والأيديولوجية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية والتخطيطية والعمرانية ، ونظراً لاهمية المسكن التى اتضحت مما سبق ، ونظراً لما تعانى منه مصر – شاتها شأن دول المالم النامى والأتل نعول - من مشكلات تتعلق بالإسكان الصضر وتوفيره لسكان المالم السامرار كان أختيار هذا الموضوع الدراسة .

لذا تهدف هذه الورقة إلى التعرف على حالة المسكن وخصائصه المشتركة في يول العالم الثالث ، وإلى أي هد يحصل سكان الحضر في هذه النول على حقهم ويتناول بالدراسة والتعليل العوامل التي أدت إلى نمو الأنماط العضرية المتدنية -Urban Sub standard والعشوائية Spontaneous - Random منه والتي شوهت النسبيج العمراني المدن في العالم الثالث ومصر - كمالة تطبيقية - مع تحليل البنية السكنية لأنماط الإسكان غير الرسمى والمتدنى بها لتحديد مدى توافر خدمة خدمات البنية الأساسية ، كالمياء النقية والصرف الصحى وجمم النفايات والكهرباء ، ومدى اتصالها وارتباطها بالشبكات المضرية الأخرى للبنية الأساسية ، ومدى توافر الفدمات الأساسية الاجتماعية كالتعليم والرعاية الصحية والنقل والمواصلات ووسائل الاتصال الاجتماعية .. ، من خلال التحليل المغرافي لأهم العناصر المرتبطة بالأتماط السكنية المختلفة ، بغية التعرف على مشكلات هذه المناطق ذات الإسكان غير الرسمي والمتداني وتحديدها ، كما تتضمن هذه البراسة متابعة السباسات الإسكانية في مصير ، ذلك الأهمية دور الحكومة في تنميط المسكن ، مم التعرض لدورها أيضاً في محاولة حل مشكلات الإسكان المتباينة ، ذلك بالإضافة الموامل الأخرى ذات التأثير على الإسكان ، والمحاولات غير المكومية التي يمكن أن تساهم في وضع حلول لهذه المشكلات أيضاً ، وما هي البدائل المختلفة اسياسة إسكانية مستقبلية تستفيد من الوسائل والأليات المختلفة التي يتبعها الفقراء في تسكين أنفسهم والتي أمكن التوصل إليها .. ، وهو الاتجاه الذي تنادي به المنظمات العالمة المهتمة بهذا الشأن وعلى رأسها (المُوبُل Habitat) . وتعتمد هذه الدراسة اعتماداً أساسياً على البيانات الضاصة بآليات وخصائص وسياسات ومشكات الإسكان ، من خبلال الإحصاءات والتقاريس المكومية وغير المكومية والمالات وكانت الإسكان ، من خبلال الإحصاءات والتقاريس المكومية التطبيقية لمناطق مختلفة في مصدر وبول أخرى في العالم الثالث ، والعينات ، والإبحاث ، والمسوح لليدانية ، والخرائط والمدور الجوية والقضائية والمدور الضوئية (الفوتوجرافية) وتتبع هذه الدراسة مناهج ومسائك عدة لخدمة أغراض البحث – كما تمتحد الدراسة على اتباع منهج متكامل شمولي يناسب الدراسة على اتباع منهج متكامل شمولي يناسب الدراسات ذات المديشة التطبيقية ، يسمح بدراسة كافة المتفيرات المؤثرة في الظاهرات محل الدراسة . وتحليلية ونكورافية وغيرها .

(١-٣) - خصائص الإسكان الحضري في الدول النامية

يشكل المسكن المساحة الأكثر استخداماً في المدينة ، كما يلعب بوراً كبيراً في المدينة ، كما يلعب بوراً كبيراً في التوبيم الإقاليم الحضرية (Shaping Urban Regions) ، وتعد المنطقة السكنية من أولى استخدامات الأراضى في ترجيه الإمتداد الحضري (Urban Sprawl) في اتجاه اللامركزية ، كما تمثل الحركة الأساسية نمو استمرار توسع وامتداد الضواحي ، ويمثل معلية إمداد المساكن بالمرافق والشبكات الحضرية عملية شديدة الديناميكية في عملية المدينة (V) ، ومع نموها تتمثل قوة الطرد المركزي في دفع المنطقة الصناعية في الأغلفة الجديدة مع توفير الفدمات اللازمة لها (A) ، ويعد توفير المسكن اللائق في الأغلفة الجديدة مع توفير الفدمات اللازمة لها (A) ، ويعد توفير المسكن اللائق بالإنسان أحد أهم القضايا والمشكلات التي تواجهها المكومات خاصة في اللول النامة والفقيرة ، كما تعد قضايا الإسكان وخصائص المسكن وتخطيطها لهذا الغرض أحد أهم عناصر التخطيط المعراني ، واحد أهم اهتمات الباحث في جغرافية المعران .

ولكل مدينة مشكلاتها المطبة فيما يخص القضايا الحضرية ، وأهمها قضية الإسكان بمشكلات السكن ، وتشترك الدول النامية والفقيرة في معاناتها أمام هذه القضايا التي تختلف في جذورها وأنماطها واساليب ومعلاجتها ونتأثجها ، عن مثلتها ويقصد بالأنماط التقليدية تلك المبانى المبنية على أساس إنشائى هندسى صحيح ، والتى يقوم ببنائها كل من الخواص أو المكومة وتسمى بأنماط السكن التقليدي (المخطط) (Conventional house types) ، أما الأنماط غير التقليدية فهى عكس ما سبق لم تُبن على اساس إنشائى أو هندسى أو قانونى صحيح ، إذ تتحقد المشكلة المقارية بسبب ارتفاع أسحار الأراضى بسرعة ماروخية (Sky Rocketing) ، بواسطة السماسرة والمتخصصين في المضارية ببيع الأراضى ، والذين يستثمرون جزءا من أموالهم في عمليات إنشاء هذا النمط من المبانى في مدن العالم الثالث والذي يمكن أن نطلق عليه "غير المخطط وغير اللائق بحياة الإنسان". Informal - Substandard Housing ،

وقد لاحظ البغرافيون الذين عملوا في الأبحاث الخاصة بالسكن وسوق المساكن ورائقة فير اللائقة (Housing Market) ، إنشار المساكن أو المحادث العمرانية غير القانونية وغير اللائقة وغير المجهزة أو منظمة حضرياً في نفس الوقت أي «وامش مدن العالم الثالث ، والتي غالباً ما يكون سكانها من المهاجرين إلى المدينة من خارجها – أو الذين انتقوا إلى غالباً ما يكون سكانها من المهاجرين إلى المدينة من خارجها – أو الذين انتقوا إلى من أنواع شمت خدمين مواد بناء من أنواع شمتى ، عادة ما تكون من مظافات الفشب أو اللامور أو الكرتون أو المعادن من ألواع شمتى ، عادة ما تكون من مظافات الفشب أو البامور أو الكرتون أو المعادن المالم الثالث بتنى بالجهود الذاتية وبالتالي فإزالتها يعد عملاً ناقصاً إذا لم تكن هناك خطة الثالث بيني .

وعادة ما تكون هذه المساكن ذات نمط معروف (Familiar Type) ، في هذا النوع من المسكن غير القانوني ، وتختلف أسماء هذه الأحياء أو المحالات غير القانونية (Squatters) بين بلد وآخر . فتسمى باروز (Barrios) أن فاقسل (Favelas) أن مستعمرات العمال (Colonies Proletarias) في أمريكا اللاتينية ، بينما تسمى بمدن القصدير أو الصفيح (Bidonivilles or gourbivilles) في شمال إفريقيا وتسمى بوستس (Bustees) في الهند ، بينما يطلق عليها هي الجسيكونو (Gocekonou districts) في تركيا ، واسم كامبونج (Kampongs) في ماليزيا ، ويارنج بارينج (Barungs-Barongs) في الفلين ، ويطلق عليها في محمسر اسم المشش ، وفي السعوبية الصنادق ... إلخ ، وهذا النمط من السكن معروف في مدن العالم الثالث الكبرى من كتجستون في جاميكا إلى مكسيكو سيتي إلى جاكرتا ومائيلا

ويظهر كلا البعدين الاجتماعي والمكانى لأنماط الحياة في سوق المساكن بالدينة في العالم الثالث ، ويظهر البعد الاجتماعي حيث تسكن الطبقات العليا والوسطى في سكن جيد من حيث المظهر ومادة البناء والموقع ، مما يظهر الثراء على مظهر المساكن أو المنازل (Landscaped houses) ، بينما يظهر الفقر الاجتماعي والمكاني معاً في مساكن الفقراء المحمورة في نطاقات الكثافة المرتفعة والمناطق المتدهورة (Slums) ، مثل ما تظهر في الهوامش (Periphery) شبه العضرية ، حيث تعثل كل من المناطق المتدهورة في وسط المدينة والمناطق العشوائية غير القانونية في هوامش المدينة مساكن فقيرة ، كما تتميز المناطق المتدهورة بازيدامها (١٠ ساكن / غرفة أحياناً) وعادة ما تكون صفيرة ، وقد تزود بالكهرياء والماء وهمام ويعمل سكانها في وسط المدينة .

وتمثل هذه المساكن جانباً من المساكن القديمة التي هجرها أصدهابها صعوب الضواحي الأكثر هدوءاً وثراءً وجمالاً والأقل ازدحاماً ، بينما يتميز النمط الثاني غير (Squatter) بالمواضع المهجورة ، ويفتقد كل الإمكانات الأساسية للحياة (Basic Facilities) رغم قريها في بعض الأحيان من مصادر الشبكات الرئيسية ، إلا أن وضعها غير القانوني يحرم هذه المناطق من التمتع بها لقترات طويلة ، وعادة ما تكون المساكن مشتركة تتخذ المناطق النائية غير المطروقة (Abandoned plots) ، أو قرب على سفوح شديدة الانحدار (Steep slopes) أن أعلى التلال (Hilltops) ، أو قرب على سفوح شديدة الانحدار (Steep slopes) أن أعلى التلال (Swamps. dumps. ravines) أن أي أي غير مستقل لفترة طويلة ، وتقوم المكومات بإزالة هذه المساكن وقد تمنحها طابعاً قانونياً حيث تقوم بتجهيزها ولى جزئياً ، بأن تشرع في إمدادها بالمرافق العامة من الشبكات الصضعية الاساسية ، مثل مياه الشرب من خلال صنبور عصومي

(Water taps) ، والصرف الصحى (Sewage systems) ، والكهرياء وتصبح هذه المناطق الهامشية مسراكز استقرار دائمة حيث تملك الأرض اساكتيها ويذلك يكون لهم حق التصرف فيها .

ويسلك سكان هذه المناطق غير القانونية سلوكاً فوضورياً في إغلب الأحيان تجاه حل مشكلاتهم ومشكلات مساكنهم ، لكن مع صرور الوقت قد تتحدل هذه الصدورة وتصبح المنطقة شبه منظمة ومخططة ، إلا أنه في الغالب تكون قد بدأت مناطق عشوائية غير قانونية وغير لائقة أخرى في الظهور قبل أن يكتمل حل مشكلات المناطق السابقة ، وتظل المكومات تدور في حلقة مفرغة بسبب تراخي النظم والقوانين والمراقبة وقلة الأموال والاستثمارات اللازمة التعمير والتجهيز ، وعادة لا تستطيع المكومة منح مسكن لكل مهاجر أو راغب في مسكن (٩) .

وتختلف نسب القاطنين في مناطق متدهورة وغير قانونية أي غير لائقة بين مدينة وأخرى من مدن العالم الثالث ، وصلت النسبة إلى ٩٠٪ من سكان أديس أبابا بأثيوبيا سنة ١٩٦٠ ، وإلى ٨٠ ٪ من دوالا بالكاميرون ، وإلى ٧٧٪ في مقديشيو بالصومال ، وفي الدار البيضاء كانت ٧٠٪ ، وفي اومي بتوجو كانت ٧٥٪ ، وفي أبيدجان بساحل العاج كانت ٦٠٪ ، وفي دار السلام بتنزانيا كانت ٥٠٪ ، و٦٠٪ في كينشاسا ، وفي نبروبي كانت ٣٣٪ وذلك سنة ١٩٦٠ (١٠) ، ولم تختلف هذه النسب وإن تزايدات في مدن عديدة سنة ١٩٨٠ وما بعدها وفي الوقت الحالي ، فقدرت في روائدا بحوالي ٢٠٪ وفي دار السيلام ٥٠٪ ، و٨٥٪ في أدبس أبانا و ٧٠٪ في توبس و٥٤٪ في لوسياكيا و٣٣٪ في نيروبي ، وفي بوينس أيريس بالأرجنتين قدرت نسبة سكان المناطق العشوائية أو ما يطلق عليها (Assentamientos espontaneos) بصوائي ٢٥٪ من جملة السكان ، وحوالي ١٠٪ يقيمون في الهوامش وذلك سنة ١٩٨٦ ، مما يظهر مدن العالم الثالث بمظهر المضر بيون حضرية (١١) أن تحضر بيون حضر ، وقد توصلت الباحثة إلى أن أكثر من ٦٩٪ من سكان طنجة يسكنون سكناً غير لائق ١٩٨١ وتعد الصالات السابقة من علامات عدم التجانس والتناسق الاجتماعي والاقتصادي مما يشوه المظهر الحضري للمدينة ، وخاصة إذا جاورت هذه المساكن الفقيرة نمط السكن الفاخر الذي يبنى للأغنياء والقادرين من السكان . قد أثبتت الدراسات الميدانية والأبحاث العديدة والصور الجوية المنتابعة زمنياً أن السكن الهامش عادة ما بيدا بسكن مؤقت انتظاراً لرد فعل السلطات واقلة الإمكانات ، ثم يشرع بعد ذلك في تصويل السكن مؤقت إلى سكن مبنى ، ومع الشروع في بناء ثم يشرع على المسكن مؤقت إلى سكن مبنى ، ومع الشروع في بناء مسجد بمنذنة أو بنون وذلك لما يوفره المسجد (في المدن العربية والإسلاميية) من حماية السكان ، وهي بالنسبة لهم حماية مزدوجة تتمثل في الصحابة ضد الهم المحتمل حديثه من طرف السلطات ، وحماية معنوية من مضاطر الانحراف التي تهدد مجتمع في أصول ريفية أو قبلية ذات تقاليد وسلوكيات ملتزمة ، خاصة في مراحل الهجرة الألهام, قبل الاندماء الكلم، في المجتمع العضوي .

وأهم ما يمييز مناطق السكن العشوائي عمرانياً أيضاً أن بناء المسكن يتم من خلال النمط الذي أطلق عليه المعاربون السكن التطوري The Evaluativ Habitat ، بهم الطريقة التي يتبعها سكان المناطق العشوائية غير القانونية في بناء المساكن على الأراضي التي وضعوا يدهم عليها أو اشتروها من المضاربين وواضعين اليد وبينون فوقها بدون سند قانوني يتبع لهم ذلك ، وتتمثل في نواة سكنية أصلية تتسع مساحتها وتتكاثف مساكنها وتعلو ارتفاعاتها مع زيادة عدد الأسر وهجمها ، وحينما يسمح المخل بشراء مواد بناء تكميلية ، ويمكن بذلك البناء أن يصل إلى عدة طوابق بعد سنوات وبدون أي معونة خارجية ، كما نتنشر بهذه الطريقة الأهياء العشوائية التي تنتشر بها المساكن المؤقة والتي تظهر في حالة بناء غير مكتمل باستمرار (١٧) .

ورغم ما سبق يرى كل من بريان برى ، وترومان هارتشهورن وبيرجورج وغيرهم (The growth of urban أن النمو المضرى لمناطق السكن غير القانوني وغير اللائق (The growth of urban يممل بعض الأدوار الوظيفية الإيجابية المدينة وسكانها ، إذ يمكن اعتبارها تقط دخول المدينة يتدرب فيها المهاجر على الحياة المضرية كما توفر مساكن بإيجار أو سعر زهيد ، وهي بالتالي فرصة الحصول على موضع قدم في المدينة بالإضافة إلى إتاحتها الفرصة لظهور شكل اقتصادي غير تقليدى ، أو غير رسمى حيث اقتصاد البزار (Bazar economy) المديز الاقتصاديات مدن المالم رسمي حيث اقتصاد البزار (Bazar economy) المديز الاقتصاديات مدن المالم الثالث ، وعادة ما تتميز هذه المناطق بالتجانس السكاني – العرقي أو الاجتماعي –

الذي يؤدي إلى وجود مبدأ المساندة الاقتصائية (Economic support) ذات الأهمية الخاصة عند بداية الهجرة ومحاولة التكيف مم الحياة الحضرية .

والواقع أن حالة الفقر واعتياد نمط سكنى معين – إذا ماقورن بالمياة الرغدة في منازل ميسورى الحال – تجعل الوضع يبقى كما هو لفترة طويلة ، وحتى إن تحسنت الدخول ، لا نتحمل هذه الفئات العيش في المساكن الأكثر تنسيقاً وإن يجدت (۱۲) ، خاصة بالنسبة الأجيال الأولى من المهاجرين ، وفي مقابل ذلك هناك من الباحثين عنى ينظر إلى هذه الأنصاط السكنية على أنها جزء من المحيم على الأرض ليس لمن المحواب إيجابية وتتسمب تلك النظرة إلى الإنسان المقاطن بهذه الأحياء وإلى قيمة (۱۵) .

نتيجة الأرضاع السابقة أصبحت المدن في المالم الثالث خصائص مميزة تتلخص في الازدواجية المضرية المتناقضة ، أن الازدواحية التركيبية في السكن والاقتصاد والتي ترتب عليها تعايش ونمو كل من الأنماط والأنشطة الرسمية ، واللارسمية ، المخططة وغير المخططة . الصيغة والتقليبية .

ويرتبط بالإزدواجية المضرية في مجال المسكن ، مفاهيم عديدة منها العزل المسكن ، والفسصل السكني Segregation Residentieue بين أنعاط المسكن المختلفة ، والتناقض Contradiction بين مناطق إسكان الأغنياء ميسوري الحال من ناحية والفقراء من ناحية أخرى ، النين أصبحوا يمثلون نسبة كبيرة من سكان المن في العالم الثالث . ويتزايدون باستمرار ، إذ قدرت نسبة الفقراء في المدن – (تحت خط الملق في الفترة من ١٩٨٠ – ١٩٨٩) بحوالي ٥٠٪ في موزمبيق ، ٥٠٪ في الفقر المالق في الفترة من ٨٠٪ في بورندي ، ٥٠٪ في سلحل العاج ، ٨٠٪ في الهدد ، ٥٠٪ في بنجلاييش ، ٨٠٪ في المدن ، ٢٠٪ في بيرو ، ٥٠٪ في بتسوانا ، ٤٠٪ في محسر ، ٥٤٪ في جمهورية البومنيكان ، ٥٠٪ في الأكوابور (١٥) ، وقد أشارت اتجاهات معدلات التحضر السريعة والمستمرة في دول العالم الثالث إلى استمرار تزايد فقراء المضر وهو ما أطلق عليه تحضر الفقر Urbanozation of المحضرية أسرع في معدلاته من معدل النمو المضري العام الشكلة إلى الحضرية أسرع في معدلاته من معدل النمو المضري العام الشكلة إلى الحضرية السرع في معدلاته من معدل النمو الحضري العام المشكلة أكثر تفاقماً الخطري العام المشكلة أكثر تفاقماً الخطري العام المشكلة أكثر تفاقماً

بين دول إفريقيا وخاصة جنوب الصحراء، إذ ترتفع معدلات نعو معظم المدن الكبرى عن ٤/ سنوياً نجدها في مابوتو مثلا ١٤/٥/ سنوياً، ونيروبي ١١/١/ ، شبرا الخيمة في القاهـرة الكبـرى ١٤/٥/ سنوياً وتضاعف في ضحواحي هذه المدن عمدة أضعاف (١١).

وقد توصلت دراسات وأبحاث تفصيلية عديدة إلى أن بناء وإنتشار أنماط الإسكان المتدنى والمتدهور وغير الرسمى أن غير القانونى ، ما هى إلا ردود فعل الفقراء وإجاباتهم على عيوب سياسات الإسكان على المستوين العام والخاص (١٧) كما أنها انمالس لقصور الحكومات وفشلها في تلبية حاجات السكان السكنية ، وفساد الإدارة واللامساواة الاجتماعية والتخلف الاقتصادي وعدم استقرار العمالة .

وتؤدى أحوال هزلاء الأفراد الذين يعيشون ظروفاً سكنية متردية ويعانون سبوء الأحوال الصحية والمعيشية ، إلى تقليل مربوبية العمل وانخفاض أمد الحياة ، وتساعد في نفس الوقت على استدامة للفقس و واللامساواة واستمرار الحاقة المفرعة للفقس الما فقراء المضر فهم جماعة اجتماعية تحتل المواقع الدنيا من النظام الإنتاجي الاجتماعي للمدنية وتعمل على هوامش الاقتصادية المضرى وتتعرض لشتى صور المحاصرة والتهميش ، ويرتبط بهذا الوضع المتدنى عدد من المؤشرات كانخفاض مسترى المعيشة ، وانتشار الأمية ، وارتفاع معدل المواليد ، والقدرية والاستسلام وسوء الأحوال الصحية والمعيشية ، وانتشار الأمراض السلوكية والاجتماعية المختلفة (١٨٠) .

إن الفوارق والتباينات والحراك الاجتماعي وعدم المساواة والعزل السكني وغيرها ، قد تختفي وراء حساب المتوسطات ، بينما أشار تقرير الأمم المتحدة عن التنمية البشرية في العالم الذي أعده برنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٤ ، أنه على امتداد أكثر من ثالاين عاماً كان الاتجاه إلى تركيز الدخل وعدم المساواة في توزيعه بين الدول وفي داخل كثير من الدول ، إذ يذكر Gepeth . أن القوارق بين الفقراء والأغنياء قد ازدادت في الحقيقة ، إذ في عام ١٩٦٧ كان أغنى ٢٠٪ من سكان العالم يصدون على دخل يعمل إلى ما يساوى دخل أفقر ٢٠٪ من سكان العالم ثلاثين مرة تضاعف هذا الفرق حالياً وصدل إلى ١٠ مرة ، أي يسيطر أغني بليون نسمة على ما يدادل إنعاد أن أفتر بليون نسمة على ما يدادل أفقر بليون نسمة ما عداد ، وماكن لاسترية ما يردو على أرمعة أخماس

الدخل العالمي وغيره من القوى الإنمائية ، مما يعكس تفاوتات أخرى عديدة في الاستثمار والإنخار والإقراض التجاري ونوعية الحياة ، وهي تعكس إجمالاً عدم المستؤمار والإنخار والإقراض التجاري ونوعية الحياة ، بين الفقر والبيئة في الدول المساواة في الحصول على فرص الحياة ، وتدعم الصلة بين الفقر والبيئة في الدول النامية والفقيرة أو الجنوبية (¹⁴⁾ مما يعني أن مشكلات الفقراء وعددهم في تزايد مستعر ، وبالتالي تتفاقم مظاهر الازدواجية والعزل السكني والاجتماعي والنفسي المؤلاء الفقراء (۲۰) .

ومن مظاهر الازدواجية الاقتصادية Economic Dualism في مدن العالم الثالث والمتشاة فيما يطلق عليه اقتصاديات البازار The bazaar Economy حيث تعايش نمطين اقتصاديين متناقضين أيضاً معاً ، وهما الاقتصاد الرسمي Formal حيث تعايش الرسمي Formal ، ويوجد القطاع الرسمي على مستوى كبير في قطاع الفدمات والمصانع الفضاصة بالنشاط المستاعي في المدينة ، كما يضم أيضاً موظفي المكومة وأصحاب الأجور والمرتبات المرتفعة ، في الأعمال الإدارية والتقنية ، كالإدارة العليا والطيران والإرشاد وكذلك التجار .. إلخ ، بينما يضم القطاع غير الرسمي الانشطة المجهرية) ، التي تعني عادة عامل واحد مع قليل من رأس المال ، وعادة ما تجذب هذه النوعية من الانشطة عامرين الفقراء ، حيث يقوم العامل بتقديم الخدمة أن السلمة في الشارع (المتجاون من أمثلة هذه الانشطة عبر الرسمية ، بيم الجرائد ، ويثميم الإهدية .

وتختار هذه الأنشطة الميادين والشوارع المزدحمة موضعاً لها ، وقد يتميز الموضع بالثبات ، كما قد يصبح معروفاً في المدينة ، إذ يلتصق عادة بالمواقع المركزية ، أي بجوار دور السينما أو المسارح ، ووسط المدينة ومواقف السيارات ، ومحطات مركبات النقل والمواضع السياحية بالإضافة إلى الدكاكين الصغيرة ومثيلاتها ، وينتمي إلى هذه الانشطة العاملين بقطاع الخدمات في قطاع التشييد والبناء والنقل غير الرسمي ، وخدم المنازل والحراس وكذلك موظفي القطاع الحكومي الذين يعملون لبعض الوقت بعد إنتهاء أعمالهم الرسمية ، وعمال الأعمال اليومية ، وما إلى ذلك من أعمال تضمها سلسلة طويلة من الأعمال والأنشطة الاقتصادية المختلفة ، التي لا يشملها عادة سند العنبي أو تشريعي ، وتمثل هذه الانشطة القطاع التقليدي غير الرسمي في الاقتصاد المضدي . ويعتبر تقليدياً لأنه يعكس أسلوب المياة والعادات والتقايد والثقائيد والثقافة وريما

الدين مباشرة ، ويشتمل على الأعمال العرفية التقليدية لمجتمع ما ، والاستثمارات به من المنخرات الفردية ومن الفروض غير الرسمية من الأهل أن المرابين ، ورغم إنتماء هذا القطاع لجنور للجتمع إلا أنه قطاع مفتت وغير منظم ،

كما أنه من الصعوبة تقسيم القطاع الاقتصادي إلى رسمى وغير رسمى ، أن مضطط وغير مضطط حيث أن هناك حالات البطالة المقنعة سواء بالقطاع الرسمى أن القطاع غير الرسمى وكذلك ظاهرات الطقيلية الأسرية ، ورغم عدم بقة الإحصاءات تمثل نسبة العاملين بهذا القطاع غير الرسمى والذي يطلق عليه القطاع الثالث البدائي Primative المستهان بها تصل إلى ٥٠٪ أو ربيما أكثر من سكان المناطق المقترة بعدن المالم النامى ، وترتفع بين هؤلاء عمالة الأطفال والنساء ، مما يمكس عدم التوازن في توزيع العاملين بين قطاعات الانشطة الاقتصادية الصضرية المختلفة ، غيما يدعم الفقر والازدواجية استمرار تشفق المهاجرين إلى المنية ، والذين يصانون غما أما من من من من من من من المنحوب على فرصة ضئيلة فرسة عمل ، يلازمها عادة أمل ضعيف في الصصول على ، والتالي فرصة ضئيلة غير والمناخ وامكان الارتفاع بمستوى المعيشة ، خاصة بالنسبة للعمالة غير الماهرة من السكان والعاطلين وصفار المؤينة (٢٠) .

ويعكس ارتفاع نسبة العاملين بالقطاع غير الرسمي محاولات الفقراء لدرء الفقر رغم تضاؤل الدخل من هذه الأنشطة ، واخفاض إنتاجية العامل كما يتسم رأس المال المستخدم بالضائة الحما ، وبالتالى يتميز بانخفاض القيمة الضافة ، كما لا يوفر هذا المستخدم بالضائة المنافق المعاملين به ، ويعكس حجم هذا القطاع أيضاً العلاقة بين حجم القوة العاملة وزيادة الطلب على العمل ويندرة فرص العمل المتاحه أي أنه يعكس خصائص سوق العمل والياته في هذه المدن بل وخارجها ، وقد يفوق حجم العمالة بينالياته في هذه المدن بل وخارجها ، وقد يفوق حجم العمالة بكافة الأنشطة وقطاعات الإنتاج الحضرية الأخرى ، إذ وصلت نصبة العاملين به في أفريقيا – على سبيل المثال إلى ٣ بين كل ٥ من العلملين في الحضر أي ٥٠ أن في العمالة بهذا العول عمل عنه المعالمين في الحضر أي ٥٠ أن يتزانيا ، من قوة العمال الصضرية في هذه العول في عنانا ، ٥٠ أن في نيجريا ، ١٥ أن في تنزانيا ، من قوة العمال الصضرية في هذه العول الصضر يعملون خارج المنشات في القطاع الخاص مسح المينة سنة ١٩٠٧ ، ولميون ، في حين أشارت

أرقام ١٩٦٤ إلى أن حوالى ٢ مليون عامل يعملون بالقطاع غير الرسمى يمثلون أدنى مستويات الأجور ، وبقدر نسبتهم حوالى ٦٠٪ من القوة العاملة بالقطاع الخاص وفق الأرقام الواردة بتقرير التنمية البشرية عن مصر سنة ١٩٩٧ (٢٢) .

(٢-٣) - آليات وضوابط غو الإسكان غير الرسمى والمتدنى

على الرغم من اختلاف المدن فيما بينها في أسباب تفاقم مشكلات الإسكان . وانتشار أشكال الإسكان المتدني والمتدهور وغير الرسمى ، إلا أنه أمكن تصديد مجموعة كبيرة من الآليات والضاوابط التي أدت إلى تفاقم هذه الظاهرات والأنماط السكنية - يختلف ترتيبها وأهمياتها باختلاف النظم والدول والمدن ، وظروف كل منها - فيما يلى من أليات وضوابط :

(1) النموالعمراني) الاقتصادي العدن: وزيادة الاستثمارات بها وبالتالي توقيع مشروعات كبيرة داخل المدينة وعلى هوامشها المبنية ، مما يجنب العمالة من الأرياف المجاورة ويساعد على ذلك مد الطرق إلى هذه الهوامش ويهن المدن والمراكز العمرانية . فتتمو نوبات ويؤر الإسكان غير الرسمي بالقرب من هذه المشروعات والطرق .

(ب)زيادة سكان المشر : بسبب الهجرة الريفية - المضرية أو الهجرة المضرية - أو بسبب الزيادة الطبيعية المرتفعة ، لارتفاع معدلات الفصوية والمواليد والانتفاض النسبي في معدلات الوفيات بين سكان الحضر ، ومع انتفاض النشل والقوة الشرائية ومستوى المعيشة ، بالإضافة للارتفاع المستمر في الأسعار ، وتكاليف الميشة ، وزيادة عدد الأسرة الطالبة للسكن . فتزداد الحاجة إلى اللجوء إلى المهامش من قبل النازحين إلى المدينة أو من ساكتيها الفقراء المحتاجين لسكن استخراء المحتاجين لسكن المنظوراء المحتاجين لسكن المنظوراء المحتاجين السكن . (Residential Mobility)

(ج) تدهور البيئة الريفية: واستمرار عمليات النزوح إلى المن ، بسبب هذا التدهور ونقص الاستثمارات في الأرياف ، إذ قدرت الاستثمارات في المناطق الريفية بحوالي ٢٠٪ من جملة الاستثمارات في معظم الدول النامية في الوقت الذي يمثل فيه سكان الأرياف أكثر من -١٠٪ من جملة السكان في الدول النامية سنة ١٩٩٤ ، بينما بلغت في الرف المصري ٨٪ فقط رغم مساهمة هذا القطاع من الناتج المطي الإجمالي

بحوالى ١٦٪ من وقد بلغ النصيب النسبي للانتمان الموجه إلى الأنشطة الزراعية حوالى ٩٪ من إجمالي الانتمان في السنوات السابقة على الإصلاح الاقتصادي ، وقد تنت خلال سنوات ١٩٩١-١٩٩٦ إلى ٥٠٫٦٪ فقط ، وبلغ متوسط الأجر السنوي للعامل الزراعي نصف قيمة متوسط الأجر السنوي للعامل على المستوى القومي (٣٣).

وبالتالى أصبحت معظم المناطق الريفية طاردة لسكانها حيث النقص الفادح في المنصية كمياه الشرب ، والصرف الصحي والرعاية الصحية والتعليمية والشماسية كمياه الشرب ، والصرف الصحي والرعاية الصحية والتعليمية والسكنية ، وسائر خدمات البنية الأساسية كالطرق ويسائل النقل والشبكات المختلفة ، وخاصة شبكات الصرف الصحى في الريف المصرى التي كانت عملية مكلفة ، إذ رغم الجهود المبدولة لإنتهاء من مشروع السد العبود المبدولة الإنتهاء من مشروع السد العالى سنة ۱۹۷۱ ، وكذلك المياه الصالحة الشرب ، لم يدرك كل من منجزي القرار والمواطنين أهمية أن يكون إنخال المعرف الصحى مصاحباً ومتزامناً مع شبكة مياه الشرب ، إلى أن ارتفاع منسوب المياه الجوفية أن السطحية في حدود زمام القرية نقسها ، وضمر الناس بتدهور الأراضى الزراعية ، ثم تلوثت الترع والمصارف ، وفي المقابل هاجر الملايين من أهل الأرياف إلى المدن الكبيرة طلباً للرزق واحتمال وجود قرص العمل حتى الهامشية منها ، وأغذوا معهم أنماط الحياة الريفية إلى الأهمياء وضممرت اللهاشية والعشوائية ، وهكذا تريفت المدينة الوسفية إلى الاحماء الطياق الريفية إلى الاحماء الطورق بين للمن والقري ،

(د) تغير النظام السياسي الاقتصادي في معظم الدول النامية : وبالتالى تغير نظم الملكية الزراعية ، وطرق الزراعة التقليدية ، ومنها قوانين الإصلاح الزراعي وتفتيت الملكية الزراعية ، التي أصبحت فيما بعد غير ذات عائد مجز استثماريا فباعها أصحابها إلى السنثمرين وخاصة تلك المناطق المتاخمة المدن ، وهي ذات الأراضي التي تغيرت أنماط استخدامها من زراعي إلى سكني ونشات بها معظم المناطق السكنية غير الرسمية (٢٤) ، وهي ذات العملية التي تجنب الراغبين في الحصول على مسلكن منخفضة التكاليف ، ويضاف إلى ذاك الأرتفى منسبة السكان في الأرياف من علي الملكين لأراضي زراعية ، أو ذوى الملكيات الضئيلة غير المنتجة ، ومع نقص فرص العمل في الأرياف حيث قراهم ، فلا يصبح أمامهم سوى قرار الهجرة ، إذ أثبتت الدراسات الميدانية في هذا المجال ، أن الدوافع الأساسية للهجرة تكمن في الدوافع

الاقتصادية كأهم دوافعها ، ذلك إلى جانب دوافع أخرى كالتعليم والزواج أن الالتحاق . بالأسرة ، ويلجأ هؤلاء عادة لسكنى الهوامش وربما في مسكن مؤقت في باديء الأمر . فتر مفت المدنة .

ويجب الإشارة إلى أن الدولة تحاول حالياً من خلال وزارة التنمية الريفية التى استحدثت سنة ١٩٩٧ ، ووزارة الحكم المحلى قبلها ، وتنمية المناطق الريفية من خلال برامج عديدة منها برنامج شروق التتمية الريفية ، وذلك للحد من النزوح الريفى وخلق فرص عمل به لإقرار السكان ورفع نوعية الصياة ومستوى الميشة .

(هـ) نقص الموارد المالية لدى المكومات والمطيعات: وبالتالى أصبحت الدول عاجزة عن تعويل قطاع الإسكان ، رغم اقتصام حكومات عديدة هذا المجال الضمان الاستقرار الاجتماعي والسياسي لتحقق الأمن القومي ، ومنها مصر ، ومع تحديات الزيادة السكانية المستعرة ، والمهجرة المتزايدة إلى المدن ، وضعف التتمية الريقية علاجة على نقص الموارد المالية لم تستطع المكومات مواجهة المشكلة بحزم وسياسة وإضحة.

اعتمدت معظم سياسات الإسكان بالدول النامية على توفير الوحدات السكنية كاملة التشطيب عن طريق الجهات الحكومية وقنواتها التنفيذية والتشريعية ، وذلك بتخصيص جزء من اليزانية العامة للدولة المشروعات الكبرى لكن مع تغير المناخ الاقتصادى والاجتماعى البلاد ، لم تر معظم المشروعات السكنية الدور ، وفي حالة إتمام بناء هذه الوحدات السكنية المستهيفة بالميزانية أو الخطة تكون ذات أسمار مرتفعة أو إيجارات مرتفعة فلا يستطيع محدودى الدخل أو الطبقة العاملة والفقيرة في المجتمع توفير الأموال اللازمة للحصول عليها ، وتوزع عادة على الطبقات مرتفعة الدخل ، وأصحاب النفوذ بالجهات الحكومية ، الذين يستطيعون تدبير الأموال اللخل ، وأصحاب النفوذ بالجهات الحكومية ، الذين يستطيعون تدبير الأموال اللاحة لها (٢٠) .

وفي حالات كثيرة تذهب الأموال المخصصة المشروعات السكنية إلى مشروعات أخرى خدمية أو تنموية ، حيث لا تستطيع الحكومة الإنفاق على جميع مظاهر ومجالات التنمية بالبلاد ، وفي هذه الحالة يكون القطاع الخاص هو الجهة الوحيدة القادرة على تشييد ، أو على الآقل توفير قطع اراضى الوحدات السكنية في متناول دخول الطبقات محدودة الدخل ، وقد أثبتت دراسات (احمد منير سليمان ، ١٩٨٨ ، ١٩٩١) ١٩٩٦ أنه حتى لو تم تنفيذ الجهات الحكومية للمشروعات السكنية المستهدفة بالخطة ، فإن المجهاز الحكومي لا يستطيع أن يعد معوق الإسكان سوى بحوالى ١٥/ – ٢٠/ من أجمالي عدد الوحدات المطلوبة سنوياً ، وفي حالة اقتحام الحكومة لجال الإسكان الطبقات محدودة الدخل بالطريقة التقليدية ، فإما أن تستهلك تلك الحكومات أموالاً تضيع حتماً في بناء عدد كبير من المساكن الشعبية ذات إيجار منخفض يسكنها اللقواء ، وتقد بذلك جزءاً كبيراً من ميزانياتها ، أو أن تقلل الحكومة من نفقاتها وتبني مساكن اجتماعية لا يمكن أن يسكنها إلا الفئات مرتفعة الدخل ، ومن هنا تفاقمت مشكلات إسكان الفقراء ، ومحودي الدخل (٢٠) ، كما أنها ذات النتائج التي توصلت إليها الباحثة إبان دراسة مشكلات المسكن في مدينة طنجة (٢٧) ، وكذلك دراسات مركز الأمم المتحدة للمستوطئات البشرية Habitat (٨٧) . خاصة في ظل معدلات النمو السكانية المرتفعة وتزايد حجم الفقراء من جملة السكان وسكان الحضر خاصة .

(و) مدم ملائمة التخطيط لعاجات السكان السكنية وقشل سياسات الإسكان: تقع مسئواية انتشار ونمو الانماط السكنية غير القانونية ، أي غير الرسمية وشبه غير الرسمية ، مبنية أو مؤلّقة بالفعوامي والهوامش المضرية ، على عاتق المخططين والمسئواين الذين أساوا تقدير الامتياجات السكنية الفعلية ، وبالتالي تعارضت اتجاهات نمو وتوزيع المساكن وأنماطها الفعلية من تأحية ، مع ما وضع من تخطيط مضري وإنتاج المساكن وسياسات سكانية وسكنية من ناحية أخرى ، ويحدث ذلك كمصملة لعدم الامتمام بالتوقعات والتقديرات الديموجرافية ، لحركة السكان الطبيعية (مواليد - وفيات - خصوية) وغير الطبيعية أي عوامل الهجرة ، وكذلك التحركات السكنية المرتبطة بتوقعات تغيير محل الإقامة في المدينة والارتقاء أو تغيير نمط المسكن مرتبطاً بعوامل معيدة اقتصادية واجتماعية وغيره مما يترتب على الحراك الاجتماعي للسكان في المدينة ، ميث يؤدى عدم الامتمام بالمؤشرات السابقة إلى عدم الاستعداد لنه بخطط تنموية وسياسات سكانية مناسبة أو تخطيط عمراني وسكني محكم ، حتى تتوافق السياسات والخطط مع الصاجات الفعلية السكان من المستويات السكنية المختلفة ، وبالتالي تضيق الفحية عن خطا تقدير الاحتياجات السكنية أو عدم الامتمام بها . ويذكر " ميلاد حنا " في هذا الصدد أن سياسة الإسكان في « مصد – والتي سيرد تفصيل لها فيما بعد – منذ عام ١٩٧٤ قد إتخذت مسارات وتوجهات هي التي أوصلتنا إلى ما نحن فيه من وجود مساكن بدون سكان وسكان بدون مساكن . . . كما قدرت الفجوة والنقس في الإسكان بحوالي ٢٦،١ مليون وحدة سكنية ، وفق تقرير أصدرته لجنة قومية لتحديد حجم المشكلة والنقص في الوحدات السكنية عام ١٩٧٩ بينما قُدرً هذا العجز رسميًا سنة ١٩٧٢ بحوالي مليون وحدة سكنية ، وهو الرقم الذي طلت وسائل الإعلام والصحف ترده خلال هذا العقبة في مصر(٢٩) .

كما أوضحت أرقام الجهاز المركزى للتعبئة والإحصاء فيما يضم أمداد المسكن – وهي الأقرب إلى المسمة – لأنها تضم الإسكان الرسمي وغير الرسمي أي الذي يصدر بنون تراخيص – أن بمصر وفق إحصاء نوفمبر ١٩٧٦ نصر ١٩٧٦ نصر ١٩٧٦ وحدة سكنية ، وقدر عدد الأسر بحوالي ٢٩٤١,٣١٨ أسرة مما يعني أن القرق بينهم يؤكد أن هناك فائضًا يبلغ ٢٩٤٨ ١٩٧٨ وحدة سكنية ، أما في إحصاء عام ١٩٨٦ كانت هناك ١٩٧٤ ميون وحدة سكنية تقريبًا في غضبون ١٠٠ سنوات وهو عدد هائل لم يحدث أن ما إنشاؤه في مصدر خلال هذه المدة ، في حين تزايد عدد الأسر وقدر يحوالي ان تم إنشاؤه في مصدر خلال هذه المدة ، في حين تزايد عدد الأسر وقدر يحوالي الابره ١٩٧٢ / ١٩٣٧ أن تم إنشاؤه في مصر خلال هذه المدة ، في حين تزايد عدد الأسر وقدر يحوالي الابره إلى المدل السنوي المدال السنوي عامي ١٩٧٦ و ١٩٩٦ م ، مما يعني أن المعدل السنوي

ويمقارنة ذلك بالبيانات المسادرة عام ١٩٩١ من وزارة الإسكان في تقريرها عن "
الإسكان في مصر " فإن المعدلات السنوية لإنشاء المساكن في مصر في المضر فقط
كانت نحو ٤ آلاف وحدة سنوياً في الفترة من ١٩٧٠ - ١٩٧٠ ، ثم قفزت إلى ١٢٠
الف وحدة في الفترة من ١٩٧٧ - ١٩٨٢ ، وزادت إلى نحو ١٧٥ ألف وحدة سنوياً من
الفراء ويشير الأرقام المطلقة السابقة إلى أن سياسة الإسكان التي بدأت
في مصر في منتصف السبعينيات ، قد نجحت في زيادة حجم إنشاء المساكن بشكل
هائل ، وهو أمر يوفر حجم أعمال ضخم المقاولين ويحقق لهم أرياحاً هائلة ، كما أنه
لا شك يحقق فرصاً عمل لمئات الآلاف من العمال ، وهو أيضاً هدف قومي مهم ،

ولكن أن يحقق ذلك توفير الساكن للفئات الاجتماعية المختلفة فهذه قضية أخرى لأن سياسة الإسكان كان ينقصها البعد الاجتماعي (٣٠) ، إذ قدر حجم سكان المناطق المشوائية أو غير الرسمية في مصر سنة ١٩٩٧ بحوالي ١٠٠٠ ، ١١ ، ١١ سكان في الحضوائية وفق أخر التقارير التي المضرية ، وذلك وفق أخر التقارير التي ناقشها مجلس الوزراء وفي محلواته لإصلاح هذا الوضع (٣١) رغم استمرار تزايد حجم الوحدات السكنية .

وقد ارتبطت هذه الفترة في مصر بمشكلات عديدة فيما يخص الإسكان حيث هجرة العمالة الماهرة ، إلى الدول البترواية بصنفة خاصة -- فعانى قطاع التشييد والبناء كله من انخفاض في مسترى المهارات ، كما عانت مصر من ذلك كثيراً حيث كان انهيار بعض العمارات الجديدة (٣٠) ،

(ز) التشريعات البنائية وتبخل الجهات المكومية: يذكر أحمد منير سليمان في دراسته عن الإسكان والتنمية سنة ١٩٩٦ ، أن العديد من الدول النامية قد حاوات تطبيق تشريعات وقوانين بنائية ، التمكم في اليات سوق الإسكان بغرض الحفاظ على القيمة الإيجارية الوحدة السكنية حتى تناسب بخول الطبقات ذات النخول المحبودة ، وقد استندت تلك التشريعات البنائية - خاصة فيما يتعلق بالقيمة الإيجارية للرحدة السكنية - على الملاقة بين التكلفة الاستثمارية للمبنى ، وعلاقتها بالفائدة الاستثمارية ، وكانت تلك النسبة تتراوح بين ٥٪ - ٧٪ من إجمالي تكلفة المبني ، أخذاً في الاعتبار أن جميع مواد البناء بالأسعار الرسمية ، كدعم من النولة في سبيل تشجيع القطاع الغاص لاستثمار في مجال الإسكان ، وخاصة الإسكان الاقتصادي وقد نجمت هذه السياسة لفترة ليست بقصيرة ، لكن مع التطور وازدهار المجال الصناعي والاقتصادي ، وطبقاً المتغيرات النولية ، وزيادة العائد الاستثماري المناعي عن العائد الاستثماري في العقارات ، انكمش بور القطاع الماص والقطاع الحكومي في مجال الاستثمار العقاري ، وخاصة قطاع الإسكان الاقتصادي مما أدي إلى انخفاض في معدل إنتاجية الوحدات السكنية ، وعندما أصبح العائد الاقتصادي من الاستثمار العقاري غير مجد لأصحاب رؤوس الأموال ، لجاوًا إلى أساليب عديدة التخلب على الفجوة بين العائد الاستثماري العقاري ، والعائد الاستثماري البنكي والصناعي ، وذلك من خلال استغلال الثغرات بالقوانين والتشريعات البنائية لمسلحتهم الشخصية ، بغرض الحصول على عائد مادى كبير في أقل فترة زمينة ممكنة ، ومن ضمن العوامل التي أدت إلى إنصراف القطاع الخاص من المشاركة أو زيادة إنتاجية الإسكان ما يلى :

- ضعف العائد المأدى للاستثمار العقارى هيث أصبح لا يتعدى ٢٪ ، وبالتالى لم يعد مجال استثمار مجد لأصحاب رؤوس الأموال بالمقارنة بعوائد الاستثمار في الصناعة والتجارة وفي ظل التشريعات والقوانين البنائية وقانون الإيجارات .

 ادی تحکم الجهات الحکومیة فی تحدید القیمة الإیجاریة للوحدات السکنیة ،
 إلی هجرة نسبة کبیرة من رؤوس الأموال إلی الاستثمار فی مجالات أخری أکثر جدوی من الاستثمار العقاری .

أدت الاشتراطات البنائية التعسفية والتغيرات المستمرة بنتك الاشتراطات (أي عدم وجود اشتراطات البنائية للحصول عدم وجود اشتراطات قياسية دائمة) إلى الانغماس في المخالفات البنائية للحصول على عائد مادى كبير ، والانصراف إلى المناطق المتاخمة للحدود الإدارية للمدن التي لا تخضع إلى الاشتراطات والقوانين البنائية .

وفي مصدر توجد مجموعة من القوانين كان لها تأثير مباشر في نمو مناطق الإسكان غير الرسمي والمتدنى ، وبالتالى توفير الأراضى اللازمة لإقامة وحدات سكنية عن الأراضى المضرية وهي القوانين الخاصة بتنظيم إعمال البناء ، وقسيم الأراضى عن الأراضى المضروة وهي القوانين الخاصة بتنظيم إعمال البناء ، وقانون التخطيط العمراتي الذي صدر عام ١٩٨٧ ، ويتناول قانون تنظيم أعمال البناء رقم ١٩٠١ ، والمواصفات أعمال البناء رقم ١٩٠١ ، والمواصفات والاشتراطات الواجب مراعاتها عند تصميم البني ، بحيث لا يتجاوز أرتفاع المبنى عن مرة وربع عرض الشارع ، وهذا القانون لم يفرق بين منطقة وأخرى أو مدينة وأخرى ، من تعلمل منطقة معيزة مثل حي الراحاك نفس المعاملة لمنطقة شعبية لحي شبرا أو المبابة وغيرها رغم التفاوت الكبير في أسمار الأراضي ، لذا لجأ العديد من صفار المستشرين إلى البناء في المناطق السكنية غير القانونية هروياً من تعليمات وأحكام ذلك القانون هروياً من تعليمات وأحكام ذلك القانون هروياً من تعليمات وأحكام ذلك القانون من وراح مسطح ممكن من الأرض في البناء من إجمعال عالى أكبر عائد مادي ، كما خالف كبار المستثمرين هذه القوانين داخل الصحول على أكبر عائد مادي ، كما خالف كبار المستثمرين هذه القوانين داخل

للدن ويظهر ذلك في التفاوت الكبير في إرتفاعات المباني في الحي الواحد بل في الشارع الواحد .

بالشبية لتقسيم الأراضي الفضاء فكان هناك القانون ٥٢ لسنة ١٩٤٠ والذي بجدد بالقانون رقم ٢ لسنة ١٩٨٢ ، والذي ينص على أنه في حالة تقسيم قطعة أرض أن يضمنص ثلث مساحتها الشوارع والميادين والمناطق المفتوحة وأن تحول هذه الساحة إلى ملكية بمجرد اعتماد التقسيم ، ولا يقل عرض الشارع عن ١٠م ولا تزيد نسية مساحة البائي عن ٦٠٪ من مساحتها . ولا يقل عرض قطع الأراضي عن ١٠م، ولا يزيد عمقها عن ضعف عرضها ، وأن يقوم المالك بتزويد الأرض بالمرافق العامة ورصف الشوارع على نفقته - معنى ذلك أن رأى مالك لقطعة أرض على هامش المدينة وداخل كردونها مجبر على أن بخيس أكثر من نصف قيمتها للمنفعة العامة ، ومن هنا لماً الملاك إلى تقسيم الأراضي بانفسهم لتحقيق أكبر عائد ممكن ، مختصرين عرض الشوارع إلى أدنى حد ممكن ٥ م وأقل في كثير من الأحيان ، متبعين خطة الخطوط الطوابة ، وقسمت قطم الأراضي بواجهات ضيقة وبامتداد طولي كبير ، فكانت هذه المناطق المشوهة والمحرومة عمرانياً وتخطيطاً ، لكنها تناسب اشتراطات أصبطابها ومقدراتهم المادية ، وقد شجم غياب القانون تقسيم الأراضي صغار الستثمرين إلى اللجوء المناطق الزراعية والبور المتاخمة المحن وتم تقسيمها بطرق غيس قانونية ، أو بيعها الباحثين عن مسكن مناسب لقدرتهم المالية ، وقد نشط لذلك سوق عقاري مواز السوق العقاري الرسمي ملائم لإمكانيات الطبقات المتوسطة ومصويدة البخل.

- أدت التغيرات المستمرة في قوانين البناء ، وصعوبة المصبول على تراخيمى البناء إلى المنافقة والمنفرة والمنفرة المنافقة والمنفرة المنافقة والمنفرة المستثمرين ، حتى إن تكلفة رخصة البناء يمكن أن تمثل ١٠٪ كحد أدنى من إجمالي تكلفة الوحدة السكنية نفسها ، مما أدى بالضرورة إلى ترك نسبة كبيرة من القطاع الخاص لمجال سوق الإسكان الرسمى ، والإتجاه إلى قطاع الإسكان غير الرسمى .

- أدى أرتفاع تكلفة الوحدة السكنية ، إلى اتجاه معظم القطاع الخاص إلى المائد السريع العائد السريع العائد السريع والربح المادى الكربي . حيث العائد السريع والربح المادى الكبير . تاركناً بذلك الأنماط الأخرى من الإسكان ، وبذلك اختفت

المحددات السكنية المؤجرة ، وأصبح سوق الإسكان مشبعاً بالمبانى – سكنية أن إدارية – مخصصة التمليك للطبقات ذات الدخول المرتقعة (٣٣) .

ويرى ميلاد حنا أن أرتفاع تكلفة الوحدة السكنية يرجع إلى ارتفاع أسعار الأراضي ، وأرتفاع تكلفة مواد البناء ، وأرتفاع أجور العمال ، إذ كانت التكلفة المعروفة وقت أن تم إنشاء مشروع ناصير للإسكان العاجل في منتصف الستينيات في ٨ جنيه مصرى للمتر الريم ، وكانت تكلفة الشقة المصرية نحو ٥٠٠ جنيه مصريًا الشقة بمسطح ٥٠م٢ بمعدل ١٠ حنيهات شاملة ثمن الأرض والمرافق وأتعاب المهندس الاستشاري ، واستمر أرتفاع الأسعار حتى ومنات إلى نصو ٢٥٠ جنيه مصرى للإسكان منمفض التكلفة ، يضاف إليها ما يخصها من تكلفة الأرض ، والأساسات والمرافق والتي تتغير من موقع إلى آخر ، لكنها أرتفعت بوجه عام إلى نحو ٣٠٠ جنيه مصريًا للمتر المربم في السنوات الأخيرة ، أما الإسكان المتوسط والفاخر فقد ارتفعت أسعاره بشكل هائل ووصلت إلى تحو، ٦٠ جنيه ، ثم إلى أكثر من ١٠٠٠ جنيه مصري المتر المريم للإسكان المتوسط ، أما الإسكان فوق المتوسط فقد تزايد كثيراً عن ذلك ووصل إلى أرقام "خرافية" تنشرها وسائل الإعلام ، تختلف باختلاف مستوى التشطيبات ، وموضع الأرض ومدى إقبال الطبقات الصباعدة الثرية التي تجد في المسكن القاشر ما يعبر اجتماعياً عن ثرائها ، في حين شهدت العقبة الأخبرة زيادة كبيرة في الطموحات نحو أنماط سكنية أكثر تميزاً كالقصور (٣٤) ، في المنتجمات الدينية حول القاهرة أو في للناطق الساطية ، والنتيجة أن ظاهرة اختفاء المساكن المستناجرة وسيادة تملك الوحدات السكنية ، أدت إلى زحف أبناء الملبقة الوسطى الذين يسكنون القاهرة والمدن الكبرى إلى هوامش الدينة وأصبحوا من سكان "العشوائيات" التي لم يسكنها النازجون الفقراء فقط بعد أن كانت هذه الطبقة عصب الحياة الثقافية والاجتماعية في مصير.

ارتبط بما سبق تفشى ظاهرات سلبية كالتعقيدات الإدارية والبيروقراطية الحكومية والمحلية للمصول على تراضيص البناء ، وارتفاع حجم القضايا الضاصة بالبناء أمام المحاكم ، فأدى ذلك إلى انتشار مظاهر الفساد الإدارى ، كانتشار الرشوة والفساد بين فئة معينة من موظفى الجهات الحكومية ، حتى أصبحوا يمثلون (مافيا تراغيص البناء) في البلديات والأهياء الدرجة وصلت إلى تحكمهم بطريقة غير مباشرة في آليات سوق الإسكان ، فأصبحت قطباً رابعاً ضمن الاقطاب المتحكمة في توجيه البات الإسكان في المالم الثالث ، وهي مستثمري القطاع الخاص في المجال العقاري ، فالجهات التشريعية والتنفيذية بالقطاع الحكومي ومتخذي القرار ، ثم واضعوا السياسات الإسكانية والمهندسين للعماريين والمخططين ... إلخ (٣٥) .

(ع)أرتفا وأسعارا لأراضي و المناطق السكنية تستهك الجزء الاراسات الادراسات الاراضي في المدن أن المناطق السكنية تستهك الجزء الأكبر من مساحة المدينة ، إذ تتراوح نسبتها بين ٣٠٪-٠٤٪ من جملة المساحة ، كما ترتفع نسبة مساحة الأراضي غير المطورة إلى ما بين ١٠٥٠/-١٠٧٥٪ حسب حجم المدينة في حين تستهك الشوارع حوالي ٢٠٪ من مساحة المدينة (٣٠٪) ، يضاف إلى ذلك الاستعمالات تستهك الشوارع حوالي ٢٠٪ من مساحة المدينة (٣٠٪) ، يضاف إلى ذلك الاستعمالات تدخل في مكونات الوحدة السكنية ، والتي لا يمكن بدونها إقامة مبني أو حتى ملوي الإنسان ، ومع ذلك لم تثل الاهتمام الكاف في معظم مدن العالم الثالث ، ولم تأخذ هذه الدول في الاعتبار تأثير التغيرات الاقتصادية والاجتماعية على تلك السلعة الوسيطة ، ومن تم فقد ارتفعت أسعارها بمعدلات أسرع كثيراً من زيادة أسعار نواحي استهلاكية أخرى ، وتتحدد أسعارها بمعدلات أسرع كثيراً من زيادة أسعار نواحي المضري للمدن ، وخاصة مركز المدينة والمحددات الرئيسية وعلى المدن من المطامل المدال المدن عن المعامل أممن أراضي المنطقة المضرية .

والواقع أن أي دراسة عن الأزدواجية المضرية في الدول النامية ، لابد وأن تتبع بعدد من الملاحظات عن أسعار الأراضى ، وبور المضارية العقارية في اشتعالها . إذ تعتبر المضارية العقارية والإيجارات الباهظة مؤشرات سلبية بالاسبة المتخطيط المضرى ، كما أنها تقوى من العزل السكني والإزدواجية التركيبية .

ويشتد ارتفاع أسعار الأراضى - على يجه الخصوص - فى وسط المدينة ، حيث توجد فى أحيان كثيرة ، المناطق المتدهورة Slums ، والحقيقة أن تحول منطقة وسط المدينة إلى منطقة سكنية سيئة أو متدهورة ليس أمرأ قاصراً على مدن دون أخرى، لكنه ظاهرة تتكرر في الدول النامية ، فعثلما نجدها في حي قصر النيل بالقاهرة أو حول جامعة سولا لونجورن في بانجوك أو قرب منطقة الميناء في الجزائر ، نجدها أيضاً في مدن الدول المتقدمة في نيويورك وغيرها ، ويصبح الهدف الأساسي الحصول على ربح كبير هو إزالة هذه المناطق السيئة ، بصرف النظر عما إذا كان سيترتب علي ذلك نقل الساكنين إلى أماكن أضرى ، أو إحداث ضرخ في النسيج الاجتماعي ، أو التسبب في معاناة إنسانية شديدة ، فإن إزالة المساكن المتدهرة يحقق ربحاً طائلاً المضاربين ، حيث تحل محل هذه المساكن عمارات ، وأبراج ضحمة للاستخدام الإداري والضحدم عادة ، ولمناك أمثلة عديدة في صدن الدول النامية حيث أزيات الاكراخ والمباني المتدهورة التي كان يسكنها الفقراء من النازمين إلى المدنة (٣) .

وهناك سمة أساسية لمركة سبق الأراضى ، وهى أن قيمة الأراضى الخصصة البناء – سكنية أو تجارية – لا تتحدد وفق التكلفة الاقتصادية للأراضى بالإضافة إلى تكلفة المرافق ، (إلا في بعض الصالات الاستثنائية مثال ذلك المدن الجديدة) ، اكن تتحدد وفق مسترى الأسعار في وسط المدينة ، ومدى حجم الطلب عليها ، أي أن المضارية المقارية في وسط المدينة تؤثر في بقية أجزائها ، وغالباً ما تكون معدلات ارتفاع الاسعار للأراضي في المناطق المستحدثة في أطراف المدينة هي الأسرع في الزيادة ، لما تحتري عليه من خدمات بنية تحتية حديثة (٢٨) ، ولاشتداد الطلب عليها ، ولأن الأراضي سلعة اقتصادية غير متجددة فهي لذلك في ارتفاع مستمر ، عليها أيضا لا تغل عائداً سنوياً مثل الأراضى الزراعية ، فإن قيمتها الاقتصادية تكمن فيما يُتوقع لها أن تغل من أرياح أو تم إنشاء مباني فوقها ، ومن ثم فمرحاة تكمن فيما يُتوقع لها أن تغل من أرياح أو تم إنشاء مباني فوقها ، ومن ثم فمرحاة التوسع المعاراتي ولنشاء المعارات يكون مقوياً عادة بارتفاع ثمن الأراض.

ومن هذا يكون منطقياً ظهور الرغبة الملحة في هدم المباني المتدهورة والقديمة لإمكان المصمول على ثروات هابطة لا يقابلها عمل أو جهد ، (٢٩) وكذلك ارتفاع الاسعار في الضواحي بمعدلات كبيرة جداً إذ بينما زادت أسعار الأراضي في المناطق غير الماهولة في داخل مدينة كلكتا الهندية بمعدل ٨٠٠٠ بين سنة ١٩٠٠ ، ١٩٠٥ زادت بنسبة ١٣٠٠٪ في نطاق الضواحي ، والأمثلة كثيرة ، ونظراً لهذا الارتفاع فإن أية محاولة تهدف إلى أن يصبح السكن منخفض التكاليف (إسكان الفقراء محدودي الدخل) متاحاً بانسبة للأسر الفقيرة ، سوف يعترضها حتماً التكلفة الضاصة بثمن الأراضي والتي سوف يتحمل الأراضي والتي سنكون مرتفعة جداً تزيد عن - 0٪ وربما تصل إلى - 1٪ و - 1٪ من التكلفة السكنية الإجمالية بالنسبة لمساكن الأسر محدودة الدخل والمتوسطة (- 4٪).

- من المظاهر السلبية المرتبطة بأسعار الأراضي والمضارية المقارية وجود نسبة كبيرة من الأراضي غير الستفاة في المناطق المضرية ، رغم استداد الطلب عليها . يتركها المضاريون كاراضي فضاء توقعاً لأرتفاع أسعارها . مع عدم وجود قانون يجرم ذلك ، وقد كانت هذه المائة منتشرة في مدينة ملنجة على سبيل المثال (٤٠) ، وقد تصل نسبة هذه الأراضي إلى ٢٠٪ و ٤٠٪ من أراضي الإسكان بالمدينة ، وتشير المعلومات - المؤكدة بالأبحاث الميدنية - إلى أن يور المصاريات المقارية أخطر في مدن اليول النامية عنها في مدن اليول المتقدمة ، كما نظل أسعار الأراضي التجارية المي من الأراضي السكنية في البلدان الأقل نمواً كذلك ، كما أنها مقارنة بالنظل المردى أن (متوسط نصيب الفرد من الدخل) أعلى في اليول النامية عنها في الدول المتوسع في يدونس ايرس ومكسيكو سيتي اعلى منها في منها في منها ثن (٢٠)

والواقع إن أسعار الأراضى السكنية والتجارية في اللول النامية أعلى منها بكثير في الدول المتقدمة ، إذا ما قررت ببخل الفرد في مدن كل من هذه وتاك ، وهناك أمثلة عديدة منها على سبيل المثال ما أورده "جرانوتية" من أن متوسط سعر المسكن في الملكة المتحدة عام 19۷٥ وصل إلى ١٠٠٠ . لاولاً في الوقت الذي كان فيه متوسط المحيب الفرد من الدخل القومى عددة ثماني مساحته إلى ١٩٨٠ يعادل في سعره نصيب الفرد من الدخل القومى لمدة ثماني سنوات ، بينما كان متوسط نصيب الفرد من الدخل القومى لمدة ثماني مساحته إلى ١٩٨٠ يعادل في سعره نصيب الفرد من الدخل القومى في بيباي عام ١٩٧٥ يمل إلى ١٩٠٠ دولار ، وكان المسكن الذي تبلغ مساحته ١٩٨٧ - والمأوى أوقع بيناي عام ١٩٧٥ يتكلف ١٩٣٠ دولار ، أي ما يعادل ١٣ سنة من متوسط نصيب الفرد من الدخل القومى ، وذلك للحصول على مسكن يصل مصطحه إلى خُمس نظيره في المملكة المتودة (١٤) ، ومن هنا تلمب أسعار الأراضى والمضاربة العقارية دور من أهم الأدوال في توجيه الأنماط السكنية إلى أنماط هامضية ومتنية وغير قانونية في مدن الدول

التامية الفقيرة ، ويسذكر ميلاد حنا في دراسته عن الإسكان والسياسة في مصر سنة ١٩٦٦ ما يلي :

" لقد ارتبطت بداية أزمة الإسكان في مصد مع الارتفاع التدريجي في أسعاد الأراضي منذ منتصف السبعينيات ، وفي كافة المواقع ، فقد كان سعد المتر المريع من الأرضي يتراوح بين ٤٠ و ٨٠ جنيهاً مصرياً ، ولم ييلغ ١٠٠ جنيه مصري إلى عام ١٩٧٣ ثم أخذ يرتفع تدريجياً فيما تبقي من قطع أراضي متاحة ظلت خالية دون مبان بسبب أو لخض ، وكان الطلب متزايداً على المواقع المتازة كتلك المطلة على النيل في القامرة ، وكان الطلب متزايداً على المواقع ذات المستقبل العمرائي المتوقع في التوسع وعلى الشوارع الرئيسية أو تلك المواقع ذات المستقبل العمرائي المتوقع في التوسع والمعرائي مثل « مدينة » المهندسين ومصدر الجديدة و « مدينة » نصر ، لأن منطقة وسط المدينة ولا يعكن توسعتها ، ثم في مناطق قديمة مثل المعادى ولكن لها طابعها المتميز المدين والخبراء الأجانب ، والذين بدأوا يتوافدون على مصر مع حقبة الانفتاح الاقتصادي الجديدة ، وبداية الشعصمة

ومع وضوح معالم المرحلة الجديدة أخذت الأسعار ترتفع تدريجياً لتصل إلى نحو ١٠٠٠ جنيه مصرى عام ١٩٨٥ ، ثم استمرت في الارتفاع لتصل إلى نحو ٢٠٠٠ جنيه وإلى ١٠٠٠ جنيه عام ١٩٨٥ ، ثم استمرت في المرتازة ، وبالذات في القاهرة والإسكندرية ومناطق وسط المدينة في المدن الكبري ، ومن الطبيعي أن يتبع ارتفاع أسعار قطع الأراضي المعتازة ، ارتفاع في أسعار المناطق الأخرى التي تناسب الطبقات المتوسط والشعبية مثل شيرا والظاهر وغيرها في القاهرة وما يماثلها في المدن الأخرى ، وكان سعر الأرض المتوسط من ٤ إلى ١٠ جنيهات مصرية عام ١٩٧٥ تضاعف عشر مرات بعد عشر سنوات ، وتوالى ارتفاع الأسعار واضح ومستمر ، وامتد إلى الأراضي في المناطق الشعبية وصولاً إلى أطراف المدن ومن ثم ارتفعت أسعار الأراضي الزراعية وبالذات قرب العيز العمراني في معظم المدن والقرى بدرجات متفاوته – ومن هنا أصبح ثمن الأرض ممثلاً لنسبة عالية من التكلفة الكلية

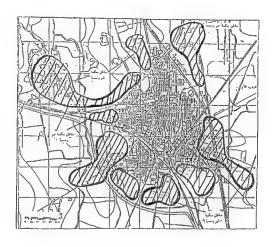
^(*) كان اسم مدينة يطفق على الأهياء الجديدة ، إذ لم يكن تعبير مجاورة سكتية قد درج بعد ، لذلك كان هناك مدينة نصر ، مدينة للهندسين ، مدينة المسحفيين ، مدينة الأرقاف ... إلخ .

المبنى فى مصر ، واختات التوازنات فى مجال اقتصاديات الإسكان ، مما يفع ببسطاء الناس للإعتداء على الأراضى الزراعية المتاخمة العمران ، وتقسيمها ثم بنائها على مسطحات صغيرة واتكن من ٢٠ إلى ٢٠ ١٩ ويتم نلك خفية من وراء المولة أن يكون بغزى الأراضى المكومية (التعديات) وهى غافلة ، أو الأراضى الصحراوية فى هوامش المدن إذا كان متاحاً ، ولم يكن الدولة أي سياسة وأضحة لتوفير الأراضى بأسعار معقولة على الرغم من أنها أكبر مالك للأراضى (٤٤) .

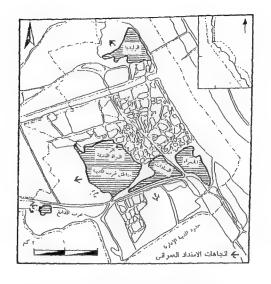
وكان ذلك حال معظم حكومات الدول النامية ، إلا أن هذه المكومات كلها قد اشتركت في سياسة وإحدة وهي سياسة "غض الطرف" من هذه التعديات حتى وصل الأمر إلى أن أصبحت كل المن مماطة من كل جانب بمناطق الإسكان اللارسمية التي وصفها "د. عاطف صدقي" رئيس الوزراء المصرى السابق سنة ١٩٨٩ بقيله (٤٥) مناطق سرطانية لا تنتمى للمدينة ولا تتصل بالقرية فورثت عنهما المديوب والساوي، فقط".

والواقع أن الدولة لم تتنخل في سوق الأراضي عادة إلا لتقنين الأسمار في قطاع واحد ، هو غالباً قطاع المساكن التي تبنيها عادة وكذلك الأراضي التي تجهزها للبيع أيضاً ، ولا يتمخض هذا التنخل عن نجاح كبير بل على المكس في أحيان كثيرة ، فقد توبي المديد من القرارات التتظيمية إلى تشجيع الأقراد والملاك على رفع أسعار الأراضي والمقارات التي يمتلكونها (ألا أنه) ، والنماذج عديدة في مصد وغيرها من الدول النامية - كما قد تؤدي إلى المساهمة في إنتشار المناطق غير الرسمية أيضاً ، بتجهيز أراضي للبيع في مناطق زراعية ، أو على اطراف الكتلة بتقسيمها ومد المرافق البتعودية أو سياحية أو سياحية أو مناها والإهادية أو سياحية فترافع المناطق الإسكان غير الرسمي ، حيث الاستفدادة من خدمات المنطقة المديدة وينيتها الاساسية ، وانتظاراً الرسمى ، حيث الاستفدات إلى المناطقة المحددة وينيتها الاساسية ، وانتظاراً

فقد تم تخطيط مدينة الأوقاف - على سبيل المثال - غرب النيل أمام القاهرة أي في الجيزة على أراضي زراعية كانت من أخصب أراضي مصر، ومصدر الفضروات للقاهرة ، وكانت تلك الأراضي المعتدة من أمبابة شمالاً إلى الدقي والعجوزة حقيهاً ويحيطها خط المسكة الحديد من القاهرة إلى الجيزة ، مملوكة بالكامل لوزارة الأوقاف ، حيث قسمت الأراضى بين جمعيات تعاونية الفئات مهنية عديدة منذ سنة ١٩٥٠ منها المنطقة المخصصة المهندسين ، والتي كانت بعيدة عن العمران في عمق الأوقاف وقرب قرية ميت عقبة سنة ١٩٨٥ ، والتي اعطت اسمها – المهندسين – فيما بعد المنطقة . (كان سعر متر الأرض المربعة ٢-٤ جنيهات مصرية (٤٠) ، والمهم ما حدث من نعو سرطاني حول هذه المناطق في الجيزة ، وقد تكرر ذلك حول القاهرة الكبري والمدن الكبري والمدن الكبري والمدن الكبري والمدن المارة إلى ارتفاع إسعار الأرضى وجذب السكان ، (نموذج مدينة طنطا شكل رقم «٢» وكذلك مدينة أسيوط ، وبشكل رقم «٢» وكذلك مدينة أسيوط ، وبشكل رقم «٢» وكذلك مدينة أسيوط ، وبشكل رقم «٣» وكذلك مدينة أسيوط .



شكل رقم (Y) يوضح المناطق السكتية الرسمية بمدينة طنطا ويحيطها حزام من الفقر المضرى عبارة عن مناطق سكتية غير رسمية . المستر : أحمد مدير سليمان (1947) .



شكل رقم (٣) توزيع المناطق العشوائية بمدينة أسيوط

المسدر : سيد أحمد سالم محمد قاسم ، (١٩٥٦) ، السكن العشوائي يصدينة أسيوط ، مجلة كلية الأداب ، جامعة الزقازيق فرع بنها ، العدد الخامس . - ولتميز المدن في الدول النامية بالازدواجية الاقتصادية والسكنية والمزل الاجتماعي والسكنية والمزل الاجتماعي والسكني ، أصبحت معظم المدن مقسمة إلى عدة شرائح اجتماعية مختلفة ، مختلفة مختلفة طبقاً لواقع المتاطق السكنية ، تضم الأولى الطبقة المديزة في المجتمع حيث الأسر ذات الدخل المرتقع بما في ذلك الأجانب ، والمقدمات بهذا القطاع ممتازة وكذلك الاسر ذات الدخل المرتقع بما في ذلك الأجانب ، والمقدمات بهذا القطاع ممتازة وكذلك عناصر البنية التصميل ومظاهر المدينة ، وبالتالي يتميز هذا القطاع باعلى الاسعار بالنسبة الأراضي ، وبتدرج الخدمات والمستوى الاجتماعي والاقتصادي للسكان ، وكذلك السعار الأراضي حتى أطراف المدينة حيث الشريحة المحراني ، فلا تتمتع هذه المناطق بخدمات رئيسية ، لكن تعاني من التلوث المائي والهوائي والبيئي ، حيث محدودي الدخل والمعدمين من النازحين ، ويمتبر هذا القطاع من أسوأ قطاعات المدينة عمرانياً واسعار الأراض منخفضة به بالمقارنة بالشرائح من أسوأ قطاعات المدينة عمرانياً واسعار الأراض منخفضة به بالمقارنة بالشرائح الشائث المدينة تلعب بوراً في العزل الاجتماعي للتجمع البشري بمدينة واحدة (١٨) ، وتتكرر هذه الحالات في لمدن المصرية ومدن الدول النامية .

- ويؤدى تقلقل القطاع الخاص في الأراضى الزراعية المتاخمة المدن وتقسيمها ويبعها بطريقة غير قانونية ، واستغلالها في الاستعمالات غير الزراعية إلى زيادة أسمارها ، كما شجع غياب دور المكربة في توجيه نمو المدن والتحكم في تطويرها ، وعدم وجود تخطيط مستقبلي محكم المدن ، المضاربين في المجال العقاري على تحويل الأراضى الزراعية إلى أراضى سكنية لمحدودى الدخل ، ويتزايد دور السماسرة والوسطاء في سوق الأراضى والعقارات . الرسمى وغير الرسمى - ويرفع من الأسعار المضاربة العقارية وجود قوة شرائية لدى المستشرين والعاملين بالضارج خاصة في المناطق الهامشية وغير الرسمية ، عبد تصبح أغلى في الأهياء الأقدم والتي اكتمال إنشاها واتضحت معالمها بشكل حيث تصبح أغلى في الأهياء الأقدم والتي اكتمال إنشاها واتضحت معالمها بشكل ملف النظر ، ويرجع تأكيد وجود الحي إلى الجهود الذاتية وتنظيم السكان الذين يقودن بتجهيز الطرق السالكة ، ويشاركون بوسائلهم في إنشاء شبكة عميرف بالى منطقة خالية قريبة ، ومن هنا أدت محاولات التنظيم التي يقوم بها الأهالي

إلى وجود نوع من التدرج بين مختلف المراكز العصرانية المضالفة ، في مظهرها ومستوى الخدمات والمرافق بها ، كما يؤدي اكتمال بناء المنازل إلى ظهور الحي بمظهر أكثر تجانساً عن الأحياء الأخرى الأحداث والتي لم تكتمل فيما بعد ، والتي عادة ما تبدأ بمساكن مؤقتة كما سبقت الإشارة إلا إن هذه الأحياء تظهر في كل الحالات بمظهر العشوائية الفعلي (⁶⁴⁾ .

بالإضافة إلى ما سبق تجب الإشارة إلى دور الشركات المساهمة والشركات المتعددة الجنسيات أن الجهات المكومية في رفع أسعار الأراضي التجارية ، حيث يؤدي السعر الذي تعرضه هذه الشركات إلى ربود أفعال متواصلة في كل المناطق ، بدءً من الأراضي القريبة من تلك التي تشتريها أن تبيعها – عن طريق المزاد العلني – وينتهي الأمر بأن يصبح السعر المعلن هو سعر المنطقة ، وواتنالي يؤثر على أسعار الأراضي في المناطق المجاورة بل يؤثر على السوق العقاري المدينة . ويصبح محدود الدراضي في المناطق السيئة (٥٠) ، كما يؤدي تغير المنود الإدارية للمدن وتوسعتها بالضم الإداري لمناطق السيئة متاخمة إلى رفع الأسعار المفاجىء في المناطق التي تنضم المدينة بذلك سكان ريفيون ، تمثل المناطق التي انتصم المدينة بذلك سكان ريفيون ، تمثل قراهم وعزبهم بؤراً لمناطق غير رسمية أن شبه رسمية تنمو بسرعة .

كما يؤكد تصويل المصلات والقرى الريفية والمدن الصنفيرة إلى مراكز أو أهياء حضرية أو عواصم مراكز ، أو عواصم محافظات ، مع تغيير العدود الإدارية أو الرقع الإدارى ، إلى رفع أسعار الأراضى بسرعة أيضاً ، كما يؤدى إلى نمو عمرانى سريع أيضاً يسبق عمليات التخطيط ، فتتفاقم مشكلة نمو مناطق الإسكان غير الرسمى بأشكاله العديدة .

(٣-٣) – تغير سياسات الإسكان في مصر وآثارها على إنتاج المساكن وغو المناطق غير الرسمية

تشهد مشكلة الإسكان في مصدر حالة من التناقض يتعايش في ظلها زيادة شديدة في الطلب وفائض في العرض في أن واحد ، إذ يشعد الطلب في سوق الإسكان على المستويات المتوسطة والدنيا ، بينما هناك فائض في العرض في المستويات العليا من المساكن ، ويزيد من حدة هذه المشكلة تنامى ظاهرة الإسكان غير المنظم والهامشى ، وعلى الرغم من كل ما نتطوى عليه المجتمعات غير الرسمية والمتنبة من قبح ومساوىء فلابد وأن يحسب لها أنها سندت ومازالت تسد قسماً من فجوة الطلب على الإسكان المنطقض التكاليف ، فضاراً عن أنه يقدم نوعية من التصميم العمراني تتفق واحتياجات نوى الدخول المنطقصة في قطاع وأضح منه .

ويشير الواقع إلى أنه لا يمكن إلقاء اللهم على العوامل السابقة باعتبارها السبب في شاءًة المشابكة الإسكانية وتفاقمها فهى في واقع الأمر النتاج الطبيعي للقوانين غير الرسمية في المكيمة ، وسياسات الإسكان المتخبطة ، فقد قدرت نسبة المساكن غير الرسمية في الماهرة بحوالي 3/4 (١٩٨٠ ، ١٩٨١ (١٥) . كما أكدت مصادر عديدة أن المناطق السكنية اللارسمية في مصر تمثل ٧٠/ إلى ٥٧/ من جملة الناتج الإسكاني الذي تم تشييده خلال الفترة من ١٩٨٠ (إلى ١٩٨٥ ، كما أكدت الدراسات إيضاً أن ثمو المناطق السكنية اللارسمية في مصر يسير بمعدلات تصل إلى ضعف سرعة نمو المزكب الحضري بها (٥٠) ، وقد سببقت الإشارة إلى المديد من الأسباب التي أدت إلى هذه المظاهرة والتي اتضمح من تتبعها دور المكومة وسياستها الإسكانية وقرانينها في ظهور ونمو هذه المشكلة ، وفيما يلى عرضاً موجزاً موجزاً المطور سياسات إنتاج المساكن في مصر خاصة خلال العقود السابقة والتي بدأت المراحل النالية :

(١) مرحلة ما قبل ثورة ١٩٥٢:

كانت بداية وجود تنظيم حكومي عام ١٩٣٧ عندما أنشئت رزارة الصحة الماهقت بها لأول مرة وكالة وزارة المرافق العامة ومصلحة التنظيم ، وهي النواة لوضع قواعد الإسكان والتراخيص ، ثم مصلحة المجاري العمومية ، على الرغم من أن كل من مرفق المياه والترام في القاهرة كانا احتكاراً وامتيازاً الشركات مساهمة براسمال اجنبي أنشئت في القرن التاسع عشر ، على أن البداية الحقيقة لإنشاء وزارة مستقلة الإسكان دون أن تكون لها هذه التسمية / كانت في عهد حكومة الوفد في فيراير سنة ١٩٥٠ وكانت ذات المقتصاصات عديدة منها مياه الشرب والكهرباء والمجاري ووضع وكانت ذات المقترفة المتنزهات وتجميل الشوارح وتوحيد برنامج إنشاء المباني التي

تمتاجها الوزارات والمسالح المكهمية ، ولذلك تنظيم البرامج العتبة للإسكان وتحديد مناطق ووسائل تمويل هذه البرامج (٥٣) .

وكان إنتاج الإسكان الحضري قبل عام ١٩٥٢ محصوراً بن جهات ثلاثة هي البولة والأثرياء والطبقة المتوسطة ، وكان بور المكومة في توفير الوحدات السكنية محموداً للغانة ، حبث اقتصر على بناء ١٢٠٠ وصدة سكنية في الفترة بين ١٩٥٢-١٩٣٧ وكان أضخم المشروعات الحكومية السكنية في تلك الفترة مشروعين لمساكن العمال الأول في إمبابة والثاني في حلوان ، كما كانت الحكومة تقوم بإنشاء مساكن لكبار موظفيها مثل مبير المبرية ومبيروا السكة المديدية ، والري .. إلخ بالاضافة لساكن يسبطة ليعض فئات العاملين في مصلحة السكة الدييد ، وكانت الفثات القادرة من الإقطاعيين والرأسماليين هي القادرة على بناء القصبور والفيلات القيضة وبعض العمارات السكنية بغرض الاستعمال الضاص ، بينما كانت القنة الوسطى من المجتمع من سكان العمارات المتعددة الطوابق ، التي يقوم القادرون بتشبيدها للاستثمار وحيث كان العائد المادي في صورة القيمة الإيجارية أعلى من العائد المستثمر لدى البنوك ، أما الفئات منخفضة البخول فكان لها الأحياء الشعبية بالدن الكبرى ، وكان هناك طبقات معبومة البخل تقطن أسطح العمارات والأطراف الخارجية للمين حيث أن ظاهرة " مساكن الفقراء ، في المين المبرية ظاهرة قديمة قدم المضارة ذاتها مما يعني أن مصر لم يكن بها أزمة سكان شديدة باستثناء فترة أزمة الحرب المالية الثانية .

(ب) مرحلة بداية ثورة ٢٥١١ وحتى ١٩٧٠ (الفترة الناصرية):

صنحب قيام الثورة تغيرات أساسية في الكيان السياسي للدولة من مملكة إلى جمهورية ، كما تغيرت المفاهيم الليبرالية التي سانت في حقبة نشاط الحركة الوطنية والأحزاب السياسية من عام سنة ١٩٢٣ و الله ١٩٩٢ ، وصلت محلها مفاهيم جديدة ، لها سمات التوجهات الاشتراكية ، كما كانت تمارس في الاتحاد السوفييتي ويوجمسلافيا فقد تم تأميم معظم الشركات التي كانت متفرقة كملكيات خاصة ، وتم تجميعها في تنظيمات هرمية سميت أول الأمر المؤسسات ثم "هيئة القطاع العام" وفي السنوات الاخيرة سميت بالشركة القابضة ، ويشير "ميلاد حنا" (أ³⁰) ، إلى أن مبدأ نقل بعض السلطات إلى الأقاليم أي ما يسمى الآن بالمطيات جاء بشكل غير مباشر ، عندما صدر القانون رقم ٥٣٠ عام ١٩٥٤ ، بإعادة تنظيم وزارة الشعرن البلدية والقروية فاتشا مراقبات الأقاليم ، وحدد مقارها واختصاصها بقرار من الوزير لتباشر هذه الأعمال (أي اختصاصات وسهام الوزراة ذاتها ، دون الرجوع إلى الإدارات المركزية بالوزارة) إلا قيما يتعلق بالسياسة العامة أن الأعمال التي تحتاج لغيرة معينة .

كما ينكر أيضاً أن الأمن الملقت للنظر في هذه اللمحة التناريضية أنه قد صيين القانون رقم ١٨٨ لعام ١٩٥٥ يضم بعض المسالح إلى وزارة الشئون البلدية والقروية . وكان أهمها " إدارة الإسكان " والتي كانت تابعة لوزارة السئون الاجتماعية ، ويضيف أيضًا أن هذا الأمر لازال معمولاً به في الدول الاسكندنافية التي يوجد بوزارات الشئون الاجتماعية بها حتى الآن إدارة خاصة بالإسكان ، يتم من خلالها فحص طلبات الإسكان للفئات الاجتماعية مصووة البخل ، لكي توفي لها الوزارة المسكن من خلال الإدارات التابعة لها أو التابعة المحليات " عن طريق دفع معونات شهرية أو سنوية لسداد الجزء الأكبر من نفقات إيجار المساكن ، حتى إن كانت هذه المساكن ملكاً القطاع الخاص ، وهو الأمر الذي نحتاج الأخذ به في مصر ، لأنه بمجرد انتقال مشكلات الإسكان إلى وزير الإسكان أو إدارات الإسكان بالمافظة ، انتفت أهمية وفاعلية البعد الإنساني أو الاجتماعي في قضية توفير المساكن ووصلنا إلى ماوصلنا إليه من أن بسطاء الناس لم يكن أمامهم من سبيل إلا الإسكان العشوائي ، وبالتالي فقد نقضت وزارة الشئون الاجتماعية بدها تماماً من مشاكل الإسكان كلها ، كما أضيف إلى وزارة الشئون البلدية والقروية أيضاً كل ما يتعلق بالمباني الحكومية والتي كانت وفق التقليد الإنجليزي في الإدارة تابعة لإدارة مستقلة هامة تحمل اسم "مصلحة المبانى الأميرية" وكانت تابعة اوزارة الأشغال وتفككت هذه المصحلة إلى مبانى تابعة الوزارات المختلفة ، وصولاً إلى قسم هندسة المباني بمصلحة الأملاك التابعة لوزارة المالية ، فاستقلت كل وزارة بمبانيها فعمت الفوضى في حيازة هذه المباني والأراضى الخاصة بالدولة وشاع بيعها ، وتم البناء عليها بدون تخطيط ، فصارت وكأتها غنائم ، وأصبحت أحد سبل الفساد وارتقاع أسعار الأراضى الفضاء مما أثر على اقتصاديات الأسكان (٥٥) ، كما اتضم ذلك سابقاً . وقد شهدت هذه الفترة أيضاً صدور القرار الجمهوري رقم ٦٩ لعام ١٩٩٢ بتغير اسم الوزارة من الشـــــون البلدية والقــروية إلى وزارة الإسكان والمرافق ليكون من اختصاصها ما على (٥٦):

- بحث واقتراح السياسة العامة للإسكان والتعمير والمرافق بما في ذلك مشكلات النقل العام داخل المدن . وكانت هذه هي المرة الأولى التي يتم فيها نكر عبارة سياسة عامة للإسكان " باعتبارها من اختصاص هيئة حكومية رفيعة المستوى إلا أن مشكلات النقل انتقلت فيما بعد للإدارات المحلية في المدن والمحافظات .

- وضع الفطط والمشرعات والبرامج اللازمة لتنفيذ هذه السياسة واستصدار ما ينزم من التشريعات والقرارات ، بمعنى أن سلطة التشريع في أمور الإسكان مركزية وليست محلية وكان ذلك ولا يزال أحد أسباب الخلل والمشاكل لأن قوانين الإسكان والتنظيم التي يصلح القاهرة قد لا تصلح بالضرورة للارياف والمن الامنفر، وظهر هذا الخلل بوضعرح عند التطبيق، فقد وضعت لوائح وقراعد تنظيم البناء والإرتفاعات والمناور مما إليها لتناسب مساكن الطبقة الوسطى أو الشرائح العليا في القاهرة أساساً ، ومن ثم لم تصلح الرف المصرى والطبقات الاجتماعية المختلفة ، وظهر الإسكان العسوائي ليفرض النمط الشعبي الملائم اقتصادياً ومعيشياً ، لذا من الواجب التفكير في إطاء المحليات حق إصدار تشريعات تناسب البيئة والاقتصاد

القيام بالدراسات والأبحاث الفنية والتطبيقية التى تهدف إلى توفير الخدمات وتحسينها ، وربما كان ارتباط المرافق (المياه والمجارى) بوزارة الإسكان فى تلك الفترة أحد أسباب تفوق خدمات الكهرياء التابعة لوزارة الكهرياء ، عن خدمات المياه والمجارى خلال العقود السابقة ، رغم استيعابها لمبالغ طائلة خلال تلك الفترة . مع عدم مراعاة البعد البيئي والصحة العامة والنقص الفادح الذي يعانى منه سكان الأرياف والمناطق الحضرية خاصة مناطق الإسكان غير الرسمي لسنوات طويلة أيضاً .

– مباشرة تتفيذ المشروعات ذات الطابع القومى والإشراف علي ما يقوم به المجالس المحلية .

 الإشراف مع الجهات المعنية على رفع مستوى المناطق السياهية التى لم تكن مصدراً من مصادر الدخل القومى ، ولا كان لها استثمارات فى الميزانية العامة . لذلك ترك أمرها إلى وزارة الإسكان والمرافق قبل إنشاء وزارة خاصة بها . الإشراف على شئون الإسكان والموافق والتعمير التي تتولاها المؤسسات
 والهيئات .

وقد كان عام ۱۹۹۲ بالذات عام الذروة في تطبيق وتنظيم الشركات الضاصة والتي أمت عام ۱۹۹۲ بالذات عام الذرارات المختلفة مسئوليات جديدة في إدارة هذه الشركات ، وهكذا غرقت وزارة الإسكان في مشاغل ومشاكل هائلة تفوق كثيراً عبد إدارة سياسات الإسكان وإلمرافق إلى ورثتها عن وزارة الشئون البلدية والقروية .

وقد ارتبط بتك الفترة مجموعة من القوانين - سبقت الإشارة إلى معظمها - وهى قانون تجميد الإيجارات ٥١٪ في أكتوبر ، ثم قانون تجميد الإيجارات مرة أخرى بعد أن خفضت ٢٠٪ وهو القانون ٥٥ لعام ١٩٥٨ ، ثم القانون ١٩٥٨ القانون ١٩٥٨ القانون ١٩٥٨ المنت ١٩٩١ ، ثم القانون ١٩٥٨ المنت ١٩٩١ ، ثم المنت ١٩٩١ ، إعقاء المساكن التي مصلت على تخفيض ٢٠٪ من الضرائب العقارية والمسماة بالعوائد ، والتي تحمل إلى ١٩٧٧ ، ثم صدر القانون رقم ٢٦ لسنة ١٩٦٢ والذي صدد القيمة الإيجارية على أساس أن يعطى الإيجار عائداً سنوباً قدره ٥٪ من قيمة الأرض ، ٨٪ من قيمة المرافئ في فترة الإيجارية وصدور قانون الإسكان سنة ١٩٧٧ ، كما كان هناك قانون تأميم الشركات سنة ١٩٧١ وقصر نشاط شركات المقاولات من القطاع الفاص على الأعمال التي تقل قيمتها عدن ٣٠ ألف جنيه فتأثر سوق الإنشاء كثيراً ، لأن شركات القطاع العام وحدها لم تكن قادرة على مواجهة حجم العمل المتزايد والمطلوب للتنمية والإسكان والفلمات (٥٠) .

وقد شبهدت هذه المرحلة بداية خطوط النحف العمراني التي أخذت تظهر في الأفق لكن بخطوات بطيئة في ذلك الوقت الأفق لكن بخطوات بطيئة في ذلك الوقت محاور الامتداد العمراني المناطق الحضرية بخطط ثابتة وواضحة ، ساعد على تنفيذها البطيء التسبي في معدلات النمو السكاني ، وانخفاض درجات التحضر وحجم السكان ، كما كان التوجه الاشتراكي للدولة أثره في تبني قيادة الثورة مبدأ تكافئ الفرص ، والعدالة في التوزيع وطبقت الدولة هذا المبدأ في مجال الإسكان النهوض بالتطور العمر انه من الديا تقيادة الثارة ربعة محال الإسكان التعديد في متاله أنه من مقال أنه ما دار :

- المعود الأول : وضع برنامج ضخم لإنشاء مساكن شعبية للطبقات ذات النخل المحدود والمتوسطة وضاصة في مدينتي القاهرة والإسكندرية منها على سبيل المشال لا الحصد منطقة إميابة والأزهر وباب الشعرية والسيدة زينب والبساتين في القاهرة ، ومناطق ترعة الفرضة وكرموز والقباري ومحرم بك والنخيلة وباكوس في الإسكندرية . بهدف تحقيق العدالة الاجتماعية في توزيع الوحدات السكنية لمحدودي النشل ، وتم. إنشاء ٥٥٠ وحدة سكنية بمدينة الإسكندرية . و ١٥٠ وحدة سكنية بمدينة الإسكندرية ولم يتم بناء هذا النوع من المساكن في المن الأخرى ، وقد اقيمت هذه المساكن محل الأحياء المقتورة التي أزيلت كما حدث في تالل زينهم وشيرا بالقاهرة ، ومناطق عزية المجمعية الاميات المكومي المجاهدة المناكن الكومي المجمعة المنافق عزية المجمعة الفرخة بالإسكندرية ، كما تم التوسع بنجاح في الإسكان الحكومي والمنيل بالقاهرة .
- أما المحور الثاني : فكان نحو إنشاء مدن جديدة في الصحراء الغربية وجنوب وغرب مدينة القاهرة ، بغرض استصلاح الأراضى الصحراوية ، وإنشاء مجتمعات سكنية جديدة لاستيعاب جزء من الزيادة السكانية المستقبلية وتم البدء في تتفيذ مدينة التمرير بالوادى الجديد غرب الدلتا ، بالإضافة إلى إنشاء عدة ضواحى جديدة جنوب القاهرة مثل المعادى وحلوان المقطم لتخفيف حدة الزحام عن العاصمة ، واستيعاب الزيادة السكانية المتوقعة وامتصاص القادمين من خارج القاهرة ، وتم إنشاء مدينة نصر عام ١٩٥٨ ، كمدينة سكنية تابعة لمدينة القاهرة وامتداداً طبيعياً لها من جهة الشمال الشرقي وقد صمم التجمع السكني الجديد ليغطي مساحة قدرها ٢٠٠٠ قدان من الأراضي الصحراوية على طريق المعال بين العباسية وهليوبوليس مع مد خط المترب لتسهيل الانتقال اليومي من منطقة الأعمال المركزية إليها ، وقد قسم المخطط الرئيسي المدينة إلى عدد من المناطق يتم بناؤها على مراصل .
- وركز المحور الثالث : على برنامج الإسكان العمالى ، إذ عندما وضع المخطط العام لمدينة القاهرة عام ١٩٥٦ ، اقترح خلق مجموعة من المراكز الصناعية خارج المدينة لاستيعاب فائش السكان والحد من نمو للدينة ، وقد ساهم المخطط العام بتخصيص مناطق صناعية جديدة في حلوان وشبرا الخيمة وإمبابة والجيزة وتلقت هذه

المناطق ٥٠٪ من الاستثمارات الصناعية في الخطة الشمسية الأولى ١٩٦٠-١٩٦٥ ، وكان لتوقيع هذه المسروعات في هذه المناطق تأثير ملحوظ في تدعيم هيمنة منطقة القاهرة الكبرى وزيادة جانبيتها وتمددها العمراني على طول هذه المحاور ، لاجتذابها اللابدي العاملة والماحثن من عمل .

- أما المحور الرابع: فقد كان تعاونيات ناصر للإسكان ، حيث صدر قانون
تنظيم الإسكان التعاوني سنة ١٩٥٤ وخصصت ميزانية سنوية لدعمه تحت إدارة
وزارة الشئون الاجتماعية أولاً ، ثم انتقلت المسئولية إلى وزارة الأشغال والشئون
الاجتماعية ، التي تحوات كما سبقت الإشارة موخراً إلى وزارة الإسكان ، وصدر قرار
جمهوري رقم ٢١٩ لعام ١٩٦١ بإنشاء المؤسسات العامة للإسكان المروفة بتعاونيات
ناصر الإسكان (٥٠٠) ، ونشطت المراكز التعاونية لبناء المساكن بعد عام ١٩٦٢ وقد
سبقت الإشارة إلى دور هذه التعاونيات المهنية في التهام مساحات ضخمة من
الأراضي الزراعية ، وضاصة في منطقة غرب النيل في الميزة (المهنسين حالياً) وفي
منتصف الستينيات ترات وزارة الإسكان بناء ما سمى " مشروع ناصر للإيواء العاجل"
في عدة محافظات ، وتم بناء ٢٠٠٠ وحدة إيراء في القاهرة وحدها .

والواقع أن على الرغم من ترجه الدولة في تلك الفترة تحو تأميم الشركات الملوكة للقطاع الخاص في مجالات متعددة شملت المستاعة والمقاولات ومواد البناء والمرافق والتصدير والاستيراد وغيرها ، فقد تاوم عبد الناصر فكرة تأميم المبائى ذاتها ، واستمر الاستثمار في المقارات مجالاً حيوواً للقطاع الفاص ، ورغم ذلك فقد توافر للدولة آلاف من العمارات الكبيرة والمسفيرة التي كانت ملكاً لبعض الشركات التي أمت ، وخامة الشركات المقاررة وشركات التأمين وغيرها ، وكان منح هذه الشقق والقيادت والقصور أحياناً – كما يذكر "ميلاد هنا" – من القضايا المقرونة بالمصويية واستخدام السلطة ، ورغم كل التشريعات التي سبقت الإشارة إليها فقد استطاع نظام عبد الناصر أن يوفر السكن الفئات الاجتماعية المختلفة بالإيجارات تتناسب مع الدخول (٥٠) .

وقد قامت الدولة على المستوى القومى بإقامة مراكز صناعية كبرى في محاولة لمعل الصناعة ركيزه أساسية للاقتصاد القومي فأقامت مصنم الحديد والصلب في حلوان ، وكيما في أسوان وكذلك السد العالى ، وصناعة تكرير البترول بالسويس وصناعات البرق بأبى قير بالإسكندية ، وصناعات السكر بجنوب الصعيد ، وأقامت الدولة مدناً سكنية عمالية لعمال وموظفى هذه الصناعات بجوار مصانعهم وكان أشخصها ذلك الذي أقيم في جنوب القاهرة ، حيث أدى تركيز الصناعة الثقيلة في جلوان والتبين إلى تعويل هذا المشتى التقليدي الجميل تحويلاً كاملاً ، فأصبحت هذه المناطق ضمواحى سكنية عمالية على مساحة قدرها ١/ فدان وتضم ٧٠٠ وحدة سكنية في أبي زعبل شمال القاهرة وخصصت لعال وبوطف المدينة أخرى مكونة من ٣٠٠ وحدة سكنية في أبي زعبل شمال القاهرة

ونظراً لسياسة الحكومة البادة وقتها في توفير الوحدات السكتية للطبقة العاملة .
فقد انحصر دور القطاع الضاص في المجالات العقارية الضاصة بالفئات المتوسطة
والمرتفعة الدخل ، وبالتالي تقلص دور القطاع الضاص في مجال التشييد مع بداية
الستينيات ، وضاصة بعد ظهور القوانين الاشتراكية والتأميم في ١٩٦١ - ١٩٦٢ ،
وكذلك صدور قوانين تخفيض الإيجارات وتجميدها والتي سبقت الإشارة إليها ، ويكمن
الهدف وراء ذلك في استرضاء سكان المدن ، بعد أن حصلت الدولة على تأييد سكان
الأرياف الواسع بإصدار قوانين الإصلاح الزراعي سنة ١٩٥٢ (٥٩) ، مما يؤكد ارتباط
سياسة الإسكان بالسياسة وقتها .

وفي هذه الفترة لا يمكن إغفال تأثير عدد من المتغيرات والأحداث المهمة في المساعدة على بداية انتشار المستولانات البشرية غير الرسمية ، والتي أخذت تنشر في هوامش وحواف المدن الكبرى ، لعل أهمها حرب اليمن سنة ١٩٦٠ ، وإنشاء السد العالى ، وإنضاء السد العالى ، وإنضاء الله المستزاف بعدها ، حيث انكمش بور الحكومة في إنشاء الوحدات السكنية ، والبنية الاساسية للمدن وذلك لضعف الناتج الاقتصادي واستنزاف العرب والمجال العسكرى لمختلم ميزانية الدولة والتي قدرتها بعض الدراسات بحوالى ٧٥٪ من الميزانية في الفتسرة من ١٩٦٧ – ١٩٧٧ و بخلت مصر مرحلة جديدة .

(جـ) مرحلة الانفتاح الاقتصادي (١٩٧٠ – ١٩٨١):

وتعد هذه المرحلة من أخطر المراحل التي مرت بالبلاد وأبعدها تأثيراً في إنتشار يؤر مناطق الإسكان غير الرسمي في الأراضي الزراعية والصحراوية بضواحي المدن، والتي لم تلتفت إليها الدولة بسبب ظروفها الاقتصادية والاجتماعية والسياسية التي مرت بها ، وقد بدأت حقية الانفتاح عام ١٩٧٤ بعد حرب أكتوبر سنة ١٩٧٣ ، والتي مندرت رسمياً في مايو سنة ١٩٧٤ باسم ورقة أكتوبر التنمية والتي طرحها الرئيس السادات كخطة لإعادة توزيم السكان على خريطة جمهورية مصر العربية وقد تبع هذه السياسة (سياسة الباب المفتوح Open Door Policy) تغيرات جوهرية بدأت بالقعل بإنشاء وزارة التعمير والتي قصد بها تعمير مدن القناة ، والتي ارتبطت سرعة تعميرها باتفاقيمة السلام وانسحباب إسرائيل على مبراحل ، فصحر لذلك القبانون رقيم ه اسنة ١٩٧٤ بتحديد اختصاصات وزارة التعمير في "اقتراح ورسم وتنفيذ سياسات التعمير في مناطق القناة وسيناء والصحراء الفريية ، ورفع مستوى الخدمات في القاهرة والإسكتبرية بالتنسيق مع الوزارات الأخرى ، وإبرام الاتفاقات والعقود مع الجهات والمؤسسات المحلية والدواية . فعملت الوزارة بمفاهيم القطاع الخاص وجعلت من منطقة قناة السويس حقل نشاط في مجال التشييد والبناء بشكل هائل ، وقد صدر خلال سنة ١٩٧٤ القرار الجمهوري رقم ١٠٠ بادماج وزارتي التعمير والإسكان في وزارة واحدة ، ثم القرار الجمهوري رقم ٧٢ عام ١٩٧٥ ليحدد اختصاصات هذه الوزارة فيما يلي " تختص وزارة الإسكان والتعمير ببحث واقتراح ورسم وتنفيذ خطط وسياسات التخطيط العمراني والإسكان والمرافق والتشبيد والتعمير ومتابعتها في القطاعين العام والمفاص على السواء " وكان لهذه الوزارة دورها في مجال المقدمات ، والأعمال . وعرفت هذه الفترة ومنذ عام ١٩٧٥ " بعصر سيادة المقاولين " (٦١) .

وقد ارتكزت خطة السادات على أربع محاور أساسية هي:

 أوالها : إعادة بناء مدن القناة الثارثة السريس والإسماعيلية وبورسعيد ، كمدخل أساسي لعملية التنمية لإقليم القناة وبداية النهوض بتنمية شبه جزيرة سبناء .

- أما المحور الثاني : فقد تبلور في إنشاء العديد من المدن والمجتمعات الجديدة بإعطاء دفعة اقضية تعمير الصحواء والخروج من الوادى الضيق والدلتا . وقد تضمنت السياسة الحضرية القومية ، استراتيجية عمرانية لتنمية إقليم القاهرة الكبرى ركزت على إنشاء عدد من المدن الجديدة مثل العاشر من رمضان ، ومدينة الأمل ، ومدينة بدر ومدينة السادات كمواقع عمرانية بديلة خارج المدود الرسمية بالقاهرة الكبرى وبالتالي تعد من نموها والذي قدر له أن يصل بها إلى حوالي ور11 مليون ساكن سنة ٢٠٠٠ طبقاً لتقديرات (NUPS دراسة السياسة الحضرية القومية) والذي يتضمن كل المجتماعات العمرانية الجديدة والمدن التوابع والقرى والمدن الصغيرة والتي تتاثر مباشرة بالقاهرة الكبرى مثل ٢ أكتوبر ، ١٥ مايو والعبور والشروق والمجتمعات العمرانية شرق القاهرة (١٧) ، والتي خطط لها فيما بعد .

- وكان المحرر الثالث هو: إمادة توزيع السكان بالمن القديمة وضاصة المن المتعالى المثل والطبقات محدودة الدخل ، وذلك بتطوير المتاطق القديمة بهذه المدن والاستغلال الأمثل لها ، وبقع عملية التنمية بها المشاركة في الاقتصاد القومي .

- أما المعور الرابع: فكان إنشاء عدة مدن جديدة شرق وغرب الدلتا ، أى بين قناة السويس وفرح دمياط وبع فرح رشيد والطريق المسحراوى الذى يربط بين القاهرة والإسكندرية بهدف توسيع مساحة الدلتا شرقاً وغرياً (٦٧) .

وقد سبقت الإشارة إلى أن هذه المرحلة بالذات شهدت بداية أزمة الإسكان الكبرى ، والخلل الواضع في سبق الإسكان ، بالإضافة لتدهور المشزون السكني الكبرى ، والخلل الواضع في سبوق الإسكان ، بالإضافة والمحتاجة مع وجود فانض والنقص الفاحر ولمتوسط ، وهي ذات الفترة التي عبر عنها ميلاد حنا - كما سبق وذكرنا - بانها التي أفرزت سكان بدون مساكن ومساكن بدون سكان .

وقد تميزت هذه الفترة إلى جانب ما سبق - أو تلخيصاً له - بإطلاق حرية التمليك ، وتشجيع القطاع الخاص بالعمل في جميع مجالات التشييد والإسكان ، وتشجيع القطاع الأجنبية على قطاع التشييد والبناء ، وزيادة حركة التعمير ، ويروز نظم إنشائية جديدة على البلاد خاصة في القاهرة والإسكندرية منها المبائي سابقة التجهيز ونظم الانفاق والبلاطات المتراكمة .. إلخ ، ويخلت إلى السوق المصرية مواد جديدة كالسيراميك والألومنيوم ... إلخ ، وكلها القطاع الفاضر من الإسكان

والننادق والمنشآت الكبرى ، كما تميزت هذه الفترة بالأزمات المشهورة في مواد البناء كالأسمنت -- والحديد ... إلخ ، وارتبط بهذه الفترة أيضاً اتجاه رؤوس الأموال إلى النشاط التجارى في مجال السلم الاستهلاكية والفذائية ، مما أدى إلى تضخم رؤوس الأموال بسرعة استغلالها في الضارية العقارية على الأراضى ، فارتفعت الأسمار بسرعة صاروخية كما سبق وأشرنا .

كما أدى نشاط التعمير بمدن القناة إلى رفع أجور عمال البناء ، واجتذابها لهم ، خاصة تلك العمالة المدرية الماهرة منها ، كما كان الطلب عليهم كثيراً في باقى مدن البلاد كمحصلة للازدهار العقارى ، يضاف إلى ذلك اجتذاب دول الخليج لهم مما أثر على مستوى العمالة بمصر . وهو ما سبقت الإشارة إليه أيضاً .

إلا أن هذه الفترة بمسب لها يزوغ ساسلة من الدراسيات التخطيطية والبيئية المدن المسرية ، حيث جنبت سياسة الانفتاح العديد من المكاتب الاستشارية الأجنبية والشتركة خامعة بعد تغيير بعض القوانين الخامعة بالشركات الأجنبية لوضع دراسات تغطيطية للمدن المصرية لمواكبة التغييرات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية التي ثمر بها البلاد ، منها دراسات إعادة تفطيط مدن القناة ، ووضع مخطط عام لتنمية إقليم القاهرة الكبري ، وتقسيم البلاد وبراستها من خلال أقاليم حضرية ، تلى ذلك سياسات مختلفة لحل مشكلات الإسكان حبث وضع التقرير القومي لحل مشكلة يمصر سنة ١٩٧٧ ، ثم سياسة تطوير المناطق السكنية غير الرسمية مثل مشروع المكر بمدينة الإسماعيلية ، ومشروع منشية ناصر ، بالقاهرة ومن أهم الدراسات التضطيطة إنشاء المدن الجديدة ، حيث وضعت تصميمات الجبل الأول منها وهي العاشر من رمضان والسادات والعامرية الجديدة (برج العرب الجديدة) ، والمسالحية ، و١٥ مايو ، والسادس من أكتبوير ، كما تم البدء في إنشاء البنية الأساسية في منتصف سنية ١٩٧٧ لثلاثة مدن جديدة وهي العاشر من رمضان ، السادات ، والصالحية ، والتي كان الهدف من إنشائها إقامة مناطق صناعية قائمة بذاتها ، بهدف الحد من استنزاف الأراضي الزراعية وتدهورها ، بإنشاء تجمعات عمرانية جديدة خارج المناطق التقليدية ، وتوفير عدد كبير من الوحدات السكنية بهدف جذب تيارات الهجرة إليها والعمل على حل مشكلة الاسكان. وقد شهدت هذه الفترة أيضاً بدايات إنشاء وتحسين وترميم البنية الأساسية بالدن ، والراكز المضرية الكبرى وخاصة القاهرة والإسكندرية ، فبدأت النولة في إنشاء الطرق الرئيسية بالقاهرة وأهمها طريق ٦ أكتوبر وإنشاء مترو الأنفاق بالقاهرة وتجديد وتطوير المسرف الصحى باقليم القاهرة الكبرى ، وإنشاء شبكة تليفونات جديدة بمعظم المدن المسرية ، وكذاك إنشاء مجموعة طرق رئيسية بين القاهرة وجميم الراكز الحضرية الأخرى ، بالإضافة إلى مشروع التنمية السباعية لشبه جزيرة سيناء والساحل الشمالي الفريس بين الإسكندرية ومطروح ، إلا أن هذه المشروعات قد استنزفت معظم البيزانيات المخصصة لقطاع التشييد بالبولة وبالتالي لم يتبق منها فائض لإنشاء مشروعات سكنية للطبقات المحتاجة للمسكن والمأوي من محبودي الدخل بالبلاد ، وتركوا لإسكان أنفسهم بطريقتهم الشاصة ، يضاف إلى ذلك سيادة نمط الومدات السكنية والاستثمار في قطاعات الإسكان الفاخرة وفوق المتوسطة كنتيجة للقوانين السابقة وسياسة الانفتاح كما سبق وذكرنا ، وصحب ذلك أبضاً مرحلة نمو حضري سريعة في كل المدن التي لم تكن مؤهلة له في نفس الوقت ، فكانت المحصلة تزايد النمو غير المنظم أو العشوائي ، وزاد حجم المستوطنات غير الرسمية عدداً ومساحة ، وقد قدر عدد سكان المناطق غير الرسمية بمدينة القاهرة وحدها بحوالي ٤ مليون ساكن ، كما تفاقمت ظاهرات سكنية من أنماط متدنية كسكتي العشش وأسطح الأبنية والمقابر وغيرها ، بحجم سكاني لا يقل عن ٣ مليون ساكن في القاهرة أيضاً (٦٤) ، يضاف إلى ذلك أن المدن الجديدة لم تنجح في اجتذاب السكان على الرغم من وجود المساكن الخالية وإن كانت قد تجحت في استقطاب الكثير من الشروعات الصناعية (٦٥) ، تضافر ذلك مع إهمال واضع التنمية الريفية والتخطيط الإقليمي والعمراني المضري المتكامل.

(د) مرحلة التطوير والإصلاح الاقتصادي بعد سنة ١٩٨١

وتمتد هذه الفترة منذ عام ۱۹۸۱ حيث اغتيال الرئيس السادات وحتى الوقت الراهن ، ونحن على مشارف القران الواحد والعشرين ، وقد تبنت الحكومة في هذه الفترة ومنذ بدايتها سياسة هادئة معتدلة في جميع القطاعات الخدمية والإنتاجية ، وحاولت السلطات الرسمية تلبية الاحتياجات الأساسية للمجتمع ، إلا أن نقص الموارد للالية ، وإنشفاغى القدرة الإنتاجية للقطاع الصناعى وفقا حائلاً أمام الحكومة لتوفير الامتياجات الإساسية ومن أهمها قطاع الإسكان ، ويذلك استمر القطاع الخاص فى مارسة نوره فى توفير الوحدات السكنية لقطاع معين من المجتمع بغرض تحقيق عائد مادى سريع ، ومن هنا تفاقمت مشكلة الإسكان وعمت معظم قطاعات المجتمع ، وتضافر ذلك مع مهموعة من المشكلات والتحولات التى واجهت المجتمع فى مصر وكان لها آثارها المباشرة وغيره المباشرة على سوق الإسكان بها ، منها ظهور شركات توظيف الأموال من سنة ١٩٨١ - ١٩٨٨) ، وزيادة الديون الخارجية والتى قدرت سنة المها بمناه مركب ، مع انكماش النشاط السياحى متأثراً بحرب الخيج بن سنة ١٩٨٠ – ١٩٨٤ وزلزال اكتوير سنة ١٩٨٧ ، يضاف إلى ذلك استمرار الخيم المخارعية التى قدرت بحوالى من المدين المدينة وسرعة معدلات نموها واستهلاكها اللأراضي الزراعية التى قدرت بحوالى ١٩٠٠ و إلى ٤٠٠٠٠ قدان سنوياً .

وإن كانت الفترة الأخيرة قد شهدت انخفاضاً تدريجياً في معدل استهلاك الأراضي الزريعية وتحويلها إلى مناطق حضرية ، كما شهدت معدلات أسرع في استهلاك الأراضي الزراعية وتحويلها إلى مناطق حضرية ، كما شهدت معدلات أسرع في حيال الأراضي المحراولة (١٦) ، وقد قد أن القاهرة الكبري كانت تستهلك حيالي مناطق عمران حضري ، إلا أنه وفق تقارير الاستشعار من بعد ومراقبة العمران المفعري اتضح انخفاض هذه المساحة إلى أكثر من ١٥٠ فدان سنوياً بين التخطيط العمراني ومعهد التخطيط والتحضر لإقليم باريس – المنوط بها وضع مخطط التخديد المدي لإقليم المراس بان الزراعية قل خلال السنوات الأخيرة ويمكن القول بأن سعر الأراضي وضعهد التنابع الأخيرة ويمكن القول بأن سعر الأراضي وضعف العمراني على الإكانيات لدى الأفراد ، والإجراءات القانينية قد ساهمت جميعها في هذه النتيجة لكثر منها بسبب توفير البديل في المحراء (١٧) ، ونضيف إلى ذلك استمرار عمليات من أراضي فرراعية إلى حضرية في السنوات السابقة ، وهو ما يؤكده استمرار تزايد شمان هذا المنتي مكان هذه المنابع .

كما استمرت سياسة الدولة تجاه إنشاء تنمية الإمتدادات والمجتمعات العمرانية الجديدة ، باعتبارها من ركائز تحقيق أعداف التنمية الاقتصادية والاجتماعية الشاملة ، إذا بلغ عدد المدن والمجتمعات الجديدة الجاري إقامتها حتى نهاية الخطة الخمسية الثالثة ١٩ مدينة وتجمع ، من المستهدف أن تستوعب ١٩/١ مليون نسمة عند اكتمال نموها وهي :

– خمس مدن حدیدة بإقلیم القاهرة الکبری ای قریبة منه وهی : الماشر من رمضان ، وه۱ مایو ، و۱۰ اکتوبر ، والعبور ، ویدر .

- خمس مدن بالوجه البحري شرق وغرب الدلتا ، هى دمياط الجديدة والصالحية - والسادات والنوبارية ويرج العرب .

أربع مدن بالصمعيد هي بني سويف الجديدة ، والمنيا الجديدة وذلك شرق النيل
 وأسيوط الجديدة ، وطبية الجديدة (امتداد لمدينة الاقصر) .

خمس تجمعات حول الطريق الدائري للقاهرة الكبرى وهى التجمع الأول
 والخامس والقطامية والشروق والشيخ زايد

وقد تم الإنتهاء من المراحل الأولى لثمانية مدن جديدة ، ويركل تتفيذ مراهلها التالية للقطاع الضاص أساساً ، وهذه المدن هي العاشر من رمضان ، ١٥ مايو ، ٢ أكتوبر ، والسادات ، وورج العرب ، وبمياط الجديدة ، والمسالحية والنوبارية ذلك حتى سنة ١٩٨٨ ، كما بدء في تنفيذ المراحل الأولى لإحدى عشر مدينة وتجمع ، وسيجرى تنفيذ مراحلها التالية خلال الخطط الخمسية القادمة ، حيث من المستهدف الإنتهاء منها في عام ٢٠١١ - ٢٠١٧

وتبلغ المساحة الإجمالية لهذه المدن والتجمعات الجديدة التسعة عشر حوالى ٣٣٦ الف فدان تصل مساحتها الكتل العمرانية بها إلى ٨٧٠٧ ألف فدان ، بينما قدر عدد السكان المستهدف لها بصوالى ٣٣٤٠٠٠ ولا ساكن وتوفر حوالى ١٩٩٧ ألف فرصة عمل ، جدول رقم (١) .

واستمراراً لهذه السياسة العمرانية تستهدف الاستراتيجية القومية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية في مستهل القرن المادي والعشرين (٧٩-٩٩٨ :

بإمكانيات طبيعية واقتصادية يمكن الاعتماد عليها في توفير فرص عمل جديدة وإقامة ركانيات طبيعية واقتصادية يمكن الاعتماد عليها في توفير فرص عمل جديدة وإقامة ركائز الاقتصاد بهذه المناطق (زراعة - صناعة - تعدين - سياحة) واستيعاب جزء من الزيادة السكانية المتوقعة حتى عام ٢٠١٧/٠٠ ، وتقع هذه المدن الجديدة في مناطق متفرقة بأربعة عشر محافظة ، منها خمس بالوجه البحرى ، وهي الإسماعيلية وسيناء الشمالية والجنوبية والإسكندرية وموسى مطروح ، وسبع محافظات بالوجه القبلي وهي بني وسويف والفيوم والمنيا وأسيوط وسوماج وقنا وأسوان والبحر الأحمر والوادي الجديد ، وخطط لأن ترتبط هذه المدن والتجمعات مع باقي أنحاء مصدر بشكبة نقل قومية ذات كفاءة عالية ، اتكون دافعة لجنب السكان المستهدف إقامتهم بهذه المدن الجديدة وهو ١٦٨٠ ألف مدان ذات كتل المحيدة ومو ١٦٨٠ ألف مدان ذات كتل عمرانية مساحة إجمالية ١٨٠٠ ألف فدان ذات كتل عمرانية مساحتها ٥٣ ألف فدان ، ومن المستهدف أن توفر فرص عملة جديدة تقدر بحوالي ١٤٦٥ ألف فرصة عمل (١٨٠) . جدول رقم (١) .

ويعنى ما سبق أن عدد المدن والتجمعات الجديدة التى سيتم تنفيذها حتى عام
٢٠١٦ - ٢٠١٧ بيلغ ٢٠ مدينة وتجمع بمساحة إجمالية حوالى ٢٠١٤ مليون فدان ،
تبلغ مساحة الكتل العمرانية منها ٢٠٢٣ ألف فدان بنسبة ٢٥٪ من المساحة
الإجمالية ، تستوعب ٢٦٦ مليون نسمة ، ويمكن أن توفر ٢٥٥ مليون فرصة عمل
جديدة في مجالات الأنشطة المختلفة ، كما تقدر الطاقة الاستيعابية اللازمة لإسكان
هؤلاء بحوالى ٤٥٣ مليون وحدة سكنية ، بمعدل وحدة لكل أربعة أفراد أي من المقرر
أن تستوعب هذه المدن والتجمعات الجديدة حوالى ٢٦٧٪ / من الزيادة السكانية
المتوقعة (أي ٨٠٨ مليون نسمة ، فمن المقدر أن يتم استيعابها بمناطق الظهير العمراني للمدن
والمجتمعات القائمة وامتداداتها ، كما يتضع من الجدول التالي رقم (١)

جدول رقم (۱) اللدن والتجمعات الجديدة الجارى تنفيذها واللقرر إقامتها في مصر خلال الخطة الخمسية الثالثة والاستراتيجية القومية للتنمية حتى سنة ٢٠١١ – ٢٠١٧

قرص العمالة الجديدة (ألف عامل)		مساحة الكتل المرانية (ألف قدان)	المسلمة الإجمالية (الف فدلن)	عدد المدن والتجمعات الجنيدة	البيسان
1114	3775	۲۰۷,۸	777	14	المدن والتجمعات الجارى تتفيذها خلال الخطة الخمسية الثالثة وحتى عام ٢٠١٧-٣٠١
1570	٦٦٨٠	107,0	14٧-	٤١	جملة المدن الجديدة والمقترح إقامتها ضمن الاستراتيجية الجديدة حتى ٢٠١٦
Vol, 2	ToY-	۸۱,۵	44.	77	مثها بالهجه البحرى وشمال الصعيد
7,7/	717.	VY	AV.	19	منها بجنوب الصعيد
7577	17718	771,7	7877	٦.	الإجمالى

المصدر: وزارة التخطيط (١٩٩٧) الاستراتيجية القهية التنمية الاقتصادية والاجتماعية في مستهل القرن الحادي والمشرين (١٩٨/٩٧ – ٢٠١٧/١٦) ، القاهرة ، مر١٨٨٠ .

وذلك بالإضافة إلى بعض المناطق التى سيتم إحلالها بالمن القائمة ويبلغ عددها تحو ١٧٠ مدينة ليصبح عدد المدن الجديدة ١٨٠ مدينة وذلك بالإضافة إلى التوسعات ببعض المدن القائمة وعددها ٢٠ مدينة بكل من سيناء الشمالية والجنوبية (٢٩) .

وهذاك العديد من الآراء التى ترى فى سياسة المدن الجديدة استنزاف لأسوال طائلة من أجل إنشائها ، ولم تتجع حتى الآن فى جذب السكان من المناطق التقليدية المزيدعة للسكنى بها – كما سبقت الإشارة – بالإضافة إلى أن الصجم الذى اجتذبته هذه المدن خلال عشرين عاماً تجتذبه وحدها فى ١٤٠ يوماً فقط (٧٠). إلا أنها تجرية تخطيطة يجب أن تأخذ وقتها خاصة مع النمو الصناعي بالعديد منها ، كما أن المؤشرات الحديثة تشير إلى تسارع معدلات نمو هذه المدن نسبياً عن ذي قبل وخاصة في المدن الأقدم منه مثل السادس من أكتوبر والعاشر من رمضان وبدر ... الخ .

الاثار المترتبة على تطبيق سياسة الإصلاح الاقتصادي في مجال الإسكان

وقد ارتبطت هذه الفترة إيضاً بتطبيق خطة الإصلاح الاقتصادي أو مايطق عليه التكيف الهيكلي – وذلك في شمانينات هذا القرن والتي كان لها أيضاً أثارها المباشرة وغير المباشرة ، على سياسات الإسكان – بنون الضرض في الاشكالية مالها وما عليها حيث إزدادت الأمور تعقيداً بالنسبة الطبقات الفقيرة من خلال ما يلي (٧٠) :

١ - تغير وظيفة القطاع العام: حيث تغيرت تبعية شركات القطاع العام من نفوذ الوزارات ، مما أوجد خللاً في اداء شركات القطاع العام ، والتي تحوات لتكون وهدات القصادية مستقلة تعمل من أجل الربح الذي توقر جانباً منه اللولة ، باعتبارها مالكه لكل أو بعض من أصولها ، ثم نقوم الدولة بالتبعية بتوزيع جانب من هذه الأرياح لتوفير المسكن لمصدودي الدخل من خلال الموازنة العاملة ، والذي حدث أن كل من شركات الاراضي والمقاولات والإسكان قد غيرت مجالس إدارتها ، ثم توجهاتها فتحسست الاراضي والمقاولات والإسكان قد غيرت مجالس إدارتها ، ثم توجهاتها فتحسست العصاديات أغلبه ، إلا أن أسعار الأراضي وتكلفة الإنشاءات للعباني السكنية وبالتالي سعوق شراء الوحدات السكنية التي كانت تتوافر من خلال أجهزة المكومة باسعار سوق شراء الوحدات المتوسطة ، أما الفقراء والمعدامين قلم يكن لهم من سبيل المصمول على المسكن أو المأورية تدريعياً لذات الإسباب .

٧ - شقف الدهم على قروض الإسكان: حيث خفضت القروض الإسكانية عدة مرات وزادت قيمة الاقساط ومقدماتها إذ انخفضت القروض من ٢١٠٠ مليون جنيه عامة عامة الإسكان على ١٩٥٠ مليون جنيه سنة ١٩٩٥-١٩٩١، ومن المتوقع أن تتخفض قروض الإسكان في المستقبل عن تلك القيمة ، لأن حجم ما تتحمله النولة قد ازداد من ٨٨٠ مليون جنيه سنة ٣٣-١٩٩٤ ، ووصل إلى ١٠٠٠ مليون جنيه سنة ٣٣-١٩٩٤ ، ووصل إلى ١٠٠٠ مليون جنيه سنة ٣٣-١٩٩٤ ، ووصل إلى ١٠٠٠ مليون جنيه سنة ٣٣-١٩٩٤ .

عام ٩٥-٩٩٦ أي أنه مع الإصلاح الاقتصادي ، والاتجاه إلى إلفاء الدعم والتخفيف من الأعباء على اليزانية ، اتجه الأمر الأعباء على اليزانية ، اتجه الأمر إلى تخفيض العبز في الميزانية ، اتجه الأمر إلى تخفيض المبالغ المخصصة القروض المدعمه الإسكان ، واتجه الرأى إلى رفع سعر الفائدة على القروض المدعمة من ٤٪ إلى ٢٪ ، ومن ثم فان تلك الفئة الاجتماعية التى كانت تقبل على المساكن عن الطريق التصاوني سينضفض حجمها مع الإصلاح الاقتصادي ، مما يترتب عليه عجز عن توفير المساكن الشعبية والمتوسطة المدعمة ، كما لم تستطع مدخرات الطبقة الوسطى مسايرة سوق الإسكان الذي أصبحت إسعاره فوق طاقتها .

٣- تشجيع الانشار المعلى من ضلال رقع سعر الفائدة: وهو أحد الأبوات الرئيسية للإصلاح الاقتصادي بهدف سحب السيولة النقدية عن طريق رفع سعر الفائدة حتى وصلت سنة ١٩٩٢-١٩٩٣ إلى أسعار غير مسبوقة فوصلت في بعض الأرعية الانضارية إلى ١٤و٧/٪ وكان ذلك أحد أسباب الظل الذي حدث في سوق الإسكان حيث اتجهت معظم مداخرات القطاع المائلي إلى الاستثمار في البنوك ، فكان ارتفاع أسعار القائدة سبياً في ارتفاع قيم الإيجارات للتناسب مع سعر القائدة البنكية – كما كان انخفاض سعر القائدة سبباً في انخفاض القيمة الإيجارية وتشجيم الاستثمار في العقارات في الستينيات من هذ القرن - ومن هنا أصبحت نسبة كبير من الأسر تجد صعوبة في الحصول على مسكن بسيط وفق الاقتصاديات والأجور الحالية . إذ يستهلك إيجار المسكن عادة حوالي ٢٥٪ من النخل وبالتالي لابد وأن يكون بنغل الأسرة أربعة أمثال القيمة الإيجارية ، وقد ضرب ميلاد حنا مثلاً يوضع ذلك بأن الوحدة السكنية التي ستتكلف على سبيل المثال ١٥ ألف جنيه (٥٠م × ٣٥ جنيه) في ظل أسعار فائدة مقدراها ١١٪ ويكتفي المستثمر بعائد ١٢٪ سنوياً فإن إيجار هذه المحدة الصغيرة البسيطة سيصل ١٥٠ جنيه ، وبالتالي بلزم أن يكون بخل الأسرة ٦٠٠ جنيه شهرياً وهو ما لا يتوفر اشريحة عريضة من المجتمع ، كما كان ارفع سعر الفائدة نفس الأثر بالنسبة لأسمار بيم المحدات السكنية بنظام التمليك ، الذي ارتفعت أسماره نظراً لأرتفاع سعر الفائدة على القروض ، وللرغبة في تحقيق أكبر عائد ممكن ، وبالتالي كان للإصلاح الاقتصادي وإجراءات العد من التضغم أثر واضع في زيادة الإيجارات وأسعار الشراء للتمليك ، وبالتالي أصبح حل مشكلة الإسكان للفئات الاجتماعية الأقبل دخلاً أكثر صعوبة ، وبخلت الطبقات المتوسطة دائرة الصعوبة في الحصول على مسكن .

وقد اتضبع ذلك من خلال أسعار الإيجارات التي أعلنت بعد التعديلات الأخيرة في
تنظيم العلاقة بين المالك والمستأجير ، وتحديد عقود الإيجارات بفترات محدود خلال
سنة ١٩٩٧ . والملاحظ أن الطبقة الهسطى - كتتيجة لكل هذه المتغيرات - أصبحت
معرضة التتكل لأنها بحم الظروف المفروضة لا تجد سكتاً للأسر الجديدة من الأجيال
الصاعدة إلا في مناطق الإسكان غير الرسمي ، والعديد من فئة المهنين والمتخصصين
بالجامعات وغيرها تسكن حالياً هذه المناطق (٧١) . وليس الفقراء فقط .

وقد أكدت دراسات تفصيلية عديدة أن نسبة كبيرة من سكان هذه المناطق قد قدما إلى هذه المواهش الحضرية من داخل المدينة وليس من خارجها ، فيما يطلق مله تعبير التحركات السكنية في مصبر وفي معظم مدن العالم النامى وذلك تلبية لاحتياجاتهم السكنية غير المتوافرة في مناطق الإسكان الرسمى ، وأن وجدت فهي طاقتهم فقد ثبت من دراسة حديثة (أحمد سليمان سنة ١٩٩٢) أن حوالي ١٨٪ من إجمالي القاطنين بالمناطق السكنية غير الرسمية بمدينة الإسكندرية مستاجرين لوسات سكتهم ، وأن ٨٠ منهم قادمون من داخل المدينة باحثين عن وحدة سكنية ذات البحار منفقض (٢٧) .

كما توصلت دراسة حديثة عن مشكلات مدن محافظة المنيا أن معظم النسو الحضرى في المحافظة ، والذي اتجه في معظمه المناطق غير الرسمية في المعقود الحضرى في المحافظة مين الزيادة الطبيعية في المقام الأفيرة يرجم إلى الزيادة الطبيعية في المقام الأول وليس لعامل المهجرة إذ حققت مدن المحافظة معمدات زيادة طبيعية ترتفع عن ٣٠ في الألف (٣٠٪) كما هو المال في ديراموس ٢٠٤٪ وبني مزار ومفاقة والعدوة خاصة خلال المقدين الأخيرين وبالذات مالذة ٢٠-١٩٨٦ (٣٠).

كما تشير الدراسات الحديثة إلى أن معدلات صافى الهجرة إلى القاهرة الكبرى قد تتاقصت بشكل ملحوظ خلال الفترة الأخيرة (من أمثله ذلك ماورد في تقرير العلوم الاجتماعية بالجامعة الأمريكية بالقاهرة في سنة ١٩٨٩) ، إذ قدر أن الهجرة تساهم بحوالي ١٠٪ فقط من الزيادة الكلية خلال الفترة من ١٩٨٥ مقابل ٨٤٪ خلال الفترة ٢٠٠٥-١٩٧٨ (^{٧٤)} . إذ ترجع الزيادة السكانية في القـاهرة صاليـاً إلى الزيادة الطبيعية بدرجة كبيرة ، كما أشارة النتائج الأولية لتعداد سنة ١٩٩٦ إلى نتائج مشابية .

3 -خفض المعروض من النقود كانداة من أدوات الإصلاح الاقتصادي: وبن ثم ضمرت المدخرات ادى الطبقات الوسطى - فضلاً عن أنها غير متاحة أصلاً للطبقات الفقيرة - فزادت صعوبة الحصول على مسكن إيجاراً أن تمليكاً.

٥ - غفض الأجور المقيقية: حيث يقرر خبراء الاقتصاد بأن سياسة الإصلاح الاقتصاية قد أدت إلى خفض الأجور المقيقية الفئة التي تحصل على دخلها عن طريق الأجور عمال أو موظفين ، وبالتالي أصبح من الصعب على الأسرة المتوبسطة - فضلاً عن الفقيرة - الاستفناء عن جزء من الدخل يكفي لحيازة مسكن لائق كما كان البضع قبل تطبيق سياسات الإصلاح الاقتصادي .

وريما يفسر ذلك تأخر صدور القوانين والتشريعات الضامنة بالمساكن ، لأنها ستتضمن رفع الإيجارات المجمدة القديمة بنسب وبرجات متفارتة مما يؤثر سلباً – في الفالب – على الأمن الاجتماعي في ظل ما يعاني منه أغلب السكان من مشكلات اقتصادية واجتماعية وأمنية (٧٠) .

وتجدر الإشارة هنا إلى أن الدولة قد أنشئت الصندوق الاجتماعي لتلافي الأثار السبية لسياسات الإصلاح الاقتصادي عند تطبيقها ، كما أخذت الدولة على عاتقها في السنوات الأخيرة من القرن العشرين ، تنفيذ مشروعات تنموية أخرى يهدف إعادة توزيع السكان بمصر وزيادة الدخل ، وتوفير فرص عمل جديدة ، وخلق مجتمعات عمرانية جديدة غير التي سبقت الإسارة إليها ، منها مشروع توشكي (جنوب الوادي) مهارك لإسكان التغييمة والميناء الجديد ببورسعيد ، وغيرها من المشروعات مثل مشروع مبارك لإسكان الشباب ومحدودي الدخل أن مشروعات الأمل والمستقبل الخاص بإنشاء مودات سكنية لمحدودي الدخل أيضاً ينصف التكلفة حيث تدعمها الدولة مع تيسيرات في السداد على ٤٠ عاماً بفائدة ٥ ,٥٪ ويتكلفة ٢٠٠٠ مليون جنيه تقريباً ساهم المستثمرون بنسبة كبيرة في إنشاء هذه الوحدات تصل إلى ٥٠٪ والتي حدد شهر المستثمرون بنسبة كبيرة في إنشاء هذه الوحدات تصل إلى ٥٠٪ والتي حدد شهر

التخطيط لرقعها إلى ٧٠ ألف وحدة (مساحة الوحدة ١٣٣م) تتوزع على عدد من المدن الجددة منها العاشر من رمضان والسادس من أكتوبر والشروق والعبور والتجمعات العمرانية الجديدة والقاهرة الجديدة وينى سويف الجديدة والنيا واسيوط والاقصر وغيرها وهو المشروع الذي أعلنته الحكومة بوسائل الإعلام والجريدة الرسمية خلال سنة ١٩٩٨ وهو غير مضروع إسكان الشباب إذ يشترط في المتقدم عدم وجود شقة أخرى مستغلة للماجز والزوجة والأولاد القصر.

ويوضع الجدول رقم (٢) تطور الإنتاج الإسكاني في مصر خلال الفترة السابقة من سنة ١٩٦٠ إلي سنة ١٩٦٠ موزعاً بين القطاعين المكومي والخاص ، ويتضع من استقراء الجدول أن مساهمة الحكومة في مجال الإسكان قد بلغت حوالي ٢٩٨ من إجمالي الوحدات المنفزة خلال الفترة بينما كانت مساهمات القطاع الخاص حوالي ١٧٧ من إجمالي الوحدات السكنية المنفذة خلال الفترة المذكورة ، كما يتضع أن أعلى مساهمة للحكومة في هذا القطاع كانت بين سنة ١٩٦٠ – ١٩٦٥ وكانت ٨٥٪ أي أكثر من نصف الوحدات السكنية المنفذة . ثم أخذ نصيب الحكومة في الأنضفاض من من نصف الوحدات السكنية المنفذة . ثم أخذ نصيب الحكومة في الأنضفاض من ١٩٦٨ إلى سنة ١٩٦٧ منوصل إلى ١٤٨٧ وأن عاود الأرتضاع من سنة ١٩٨٧ إلى سنة ١٩٩٧ حيث وصل إلى ١٩٤٧ ألي النسب الأخرى فقد تحملها القطاع الضاص (٢٧)

جدول رقم (۳) إنتاج الإسكان في مصر في الفترة بين عامي ١٩٦٠ حتى ١٩٩٦

الزيادة السكانية (مليون)	إجمالى المنتج السكنى بالألف	ن الخاص النسية (٪)	-	فكوم <i>ى</i> سبة (٪)	الإسكان الما بالألف الن	السنسة
۳,۷	184,8	٤٢	۷۹, ٦٠	٥٨	۱۰۹,۷	1970 - 197.
۳, ،	١٧٥,٨	۱ ۸۲	14,7.	44	۱۹٫۲۰	144 1444
4.4	11.,8	74	۷٦,٤.	۳۱	۳۳, ۹.	1970 - 1971
٥,٧	£01,1	۸۱ ۱	44,1-	14	۸۹,۷۰	194 1971
4, .	487,7	٨٧ ١	۲۹,۸۰	14	۱۳۲,۸۰	1444 - 1441
٧,٠	044,41	77 1	۲۷,۳۱	۳۸	17,71	4 - /44 - 44/49
۲,٤	777,74	٥٣ ١	٧٤,٣٦	٤٧	104,77	47/41 - 41/4.
41.4	1747, £1	19	117, 17		AY1,1£	الإجمالى
		NA1		% Y4		المتوسط

المصدو : ورقة عمل جمهورية مصر العربية (١٩٩٣) ، استراتيجية الإسكان في جمهورية مصر العربية – ورقة عمل مقدمة إلى الؤتمر الإقليمي العربي حول الاستراتيجيات الهلنية للإسكان -- القاهرة – ١٣ – ١٧ ديسمبر .

ولقد بلغ إجمالى الوحدات السكنية المتفدّة خالال ١٥ سنة من سنة ١٩٨٧ إلى ١٩٩٧ نحو ٢٤, ٤ مليون وحدة موزعة حسب نوع الإسكان ، وبين كل من قطاع الأعمال العام والقطاع الخمال (٢) .

جدول رقم (1) توزيع الوحدات السكنية حسب نوع الإسكان وقطاع التشييد العام أو الخاص من سنة 1947 إلى سنة 1949 (الف وحدة ^(٧٧) .

إجمالي ١٥ سنة		7	9.0	1996	4.6	4.7	پ ^{(و}	السنوات
النسية (٪)	عند الوحدات	1447 -	- 1991	1-0661	- 3441	1998-	۱۹۹۲–۱۹۹۸ مشر سنوات)	نوع الإسكان
٧,١٢	1487,8	٧٣	٧A	۸۱	٨٥	115	1.07.7	اقتصاد
44,4	0£Å, \	YY	40	٧.	17,£	۲١.	££4.4	متوسط
۸,۹	117,3	٥	٧	Y	۸,٦	١.	140	قوق المتوسط
44,4	YYEA	1	11.	1-4	11.	١٤٤	1770	جملة الحضر
٧,٧	177	A	١.	16	17	17	44	الإسكان الريفي (مناطق الإصلاح)
1	761.	١٠٨	14.	177	177	17.	1777	الإجمالي العام
0	114,4	0,0	٦	٦	١.	٠	۸۷,۳	نصيب قطاع الأعمال العام
90	774.,7	1-4,0	115	117	117	100	1786,7	نصيب القطاع الخاص والتعاوني

المصدر : رزارة التخطيط (۱۹۹۷) ، الاستراتيجية القومية التنمية الاقتصادية والاجتماعية في مستول القرن الصادي والعشرين (۱۹۹۸-۱۹۹۹ إلى ۲۰۱/۷۰۱) ، للجاد الأول ، القاهرة ، ص ۱۰۰

يتضع من استقراء الجدول أن نصيب الإسكان الاقتصادي يقارب ثلثي إجمالي الوحدات المشيدة خلال الفترة من ١٩٩٧ ، يلية الإسكان المتوسط ٧ ، ٢٧٪ ثم الإسكان المتوسط ٧ ، ٢٧٪ ثم الإسكان قوق المتوسط ٩ ، ٨ ٪ ، وذلك ضدعن قطاع الإسكان الحضري الذي استحوذ عبى ٣ ، ٣٣ ٪ من جملة الوحدات المشيدة بينما كان نصيب القطاع الريفي ١٦٢ الف وحدة فقط ، أو ما يوازي ٧ ، ٦ ٪ من جملة الوحدات السكنية المشيدة في

الفترة المنكورة ، ومن الملفت أن القطاع الفاص والتعاوني قد استأثرا بحوالي 40 ٪ من جملة المساكن المنفذة ، بينما لم يكن نصيب قطاع الأعمال العام سوى 0 ٪ منها ، وكان إجمالي عدد الوحدات التي شيدها القطاع الضاص ٢ ، ٢٢٩ ألف وحدة . وهي نسبة تبدو مختلفة كثيراً عن النسب الواردة بالجدرل السابق

والوارد بورقة عمل جمهورية مصر العربية المقدمة إلى المؤتمر الإقليمي العربي حـول الاستراتيجيات الوطنية للإسكان النعقد بالقـاهرة فـي ١٣ – ١٧ ديسمبر سنة ١٩٩٧ .

في حين أن الجدول السابق وارد باستراتيجية التتمية الاقتصادية والاجتماعية في مستهل القرن الحادى والعشرين عام ٧٧ - ١٩٩٨ إلى عام ٢٦ / ٢٠١٧ الصادرة عن وزارة التخطيط بعصر في أبريل سنة ١٩٩٧ المجلد الإول . وما يعنينا هنا أن نصيب الحكومة في تشييد الوحدات السكنية قد تضامل بقدر واضح مما يعنى تخليها عن هذا الميدان . بالإضافة إلى تدنى مسترى الرحدات الشيدة في حالات كثيرة .

بالإضافة إلى ما سبق تشير دراسة العلاقة بين معدل زيادة الأسر وبالتالى الطلب على للسكن من قبل الأسر الجديدة ، ومعدل الناتج السكنى السنوى لكل ألف من السكان إلى استمرار وجود العجز السكنى بالمناطق المضرية في مصدر ، وهو ما يوضحه تدنى معدل الوحدات للنفذة لكل ألف من السكان في الأرياف والمضر على الساء ، وذلك على الرغم من تزايده من سنة ١٩٩٠ إلى ١٩٩٧ (٧٨) حسبما يتضح من العدول رقم (٤) .

جمول رقم (ه) معمل إنتاجية الوحدات السكنية تكل ألف من السكان سنة 1990 إلى 1997

1444/4/1					
			1	ŀ	عدد الوحدات المنفذة سنوياً جملة تعداد السكان بالألف
٣,٠٤	۳,۷	۳,۷۰	۳,٦٨	۳۵,۰	معدل الوحدات المنفذة لكل ألف نسمة من جسملة السكان (حسطسر وريف)

المصدر: وزارة التعمير والمهتمعات العمرانية الجديدة والإسكان والمرافق ، (١٩٨٩) ، الإسكان في مصد - القاهدة .

ويمقارنة ذلك بمعدل تزايد الأسر الذي بلغ ٢,١ أسرة لكل ألف نسمة من السكان سنوياً نلاحظ استمرار العجز السكني في مصر مع العجز السكني الناتج عن الفترات السبعة وبالتالي لجأت نسبة كبيرة من السكان إلى سكني مناطق الإسكان غير السمى والإسكان المتدني غير اللائق اسد احتياجاتهم من الوحدات السكنية يضاف الي ذلك عدم واقعية الفطة الفمسية الثانية لمواجهة مشكلة الإسكان (١٩٨٧–١٩٨٨) إلى ذلك عدام واقعية الشعال المتحدات السكنية وهو نحو ١٠٠٠ والتي توصلت إلى تقدير المعدل السنوي لإنتاج الوحدات السكنية وهو نحو ١٠٠٠ ألف وحدة سكنية سنوياً على أن يتولى القطاع العام بناء ٤٠٪ من هذا العدد ، وإلياقي يتولى القطاع الخاص بنائه ، ومن تتبع الطاقة الإنتاجية القطاع الحكومي في مجال الإسكان ، وفي المجال الإسكان ، وبي المدل المستهدف بنائه ، بالإضافة إلى أن وجد أنه لا يستطيع أن يصل إلى ٣٠٠٠ من العدد المستهدف بنائه ، بالإضافة إلى أن مذه الخطة لم تأخذ في الأعتبار الرؤية المستقبلية المجز السكني (٣٠١) ، وذلك ما تكر

 [«] ورقة عمل جمهورية حمس العربية ، (۱۹۹۲) ، استراتيجية الإسكان في جمهورية حمس العربية ورقة عمل مقدمة إلى المؤتمر الإظهم العربي حول الاستراتيجيات الوطنية الإسكان القامرة ۱۳–۱۷ دیسمبر .

على ما يبدو في الفطة الغمسية الثالثة ١٩٩٣/٩٠ - ١٩٩٨/٩٠ . حيث استمر العجز السكني واشتدت أزمة الإسكان في مصر ، ورغم النشاط الواضح في سوق العقارات إلا أنه لا يلبى حاجات المحتاجين إلى سكن من الأسر للتوسطة والفقيرة الجديدة ، والملايين القاطنين بالمناطق غير الرسمية أو العشوائية والمتدنية من سكان مصر ، كما اتضح من الدراسات السابقة .

وبالتالى أصبحت هذه المشكلة تمثل أكبر تحديات التنمية الاجتماعية والاقتصادية أو التنمية الشاملة والمتواصلة للمجتمع المصري .

(٤-٣) أُمَاط وتوزيع مناطق الإسكان غير الرسمى والمتدنى في مصر

لقد تضافرت الآليات والضوايط والسياسات السابقة معاً ، وأدت إلى انتشار أهزمة الفقس المضرى حول المن في مصد ، مع تدهور مناطق عديدة داخل هذه المن . وقد تعددت أشكال وأنماط الإسكان غير الرسمى والمتعنى والذي يطلق عليه مجازاً (الإسكان العشوائي) وهو تعبير يشير إلى عدم التخطيط المسبق لهذا الانتشار السكنى .

١ - أنماط الإسكان:

لقد تعددت الدراسات والأبصات التى تناوات تطيل هذه المشكلة بالتحليل على المستوى العالمي والعربي والقومي ، كما ظهرت عدة دراسات تهدف إلى تصنيف وتنميط أشكال الإسكان بدول العالم الثالث ، وضاصة مع بداية الستينيات من القرن العشرين واتفقت جميعها على ما سبقت الإشارة إليه من وجود ازدواجية إسكانية في مدن العالم الثالث Dualism Housing . وسن أوائل الدوارسين لهذا الموضوع تشارلز ستكوكس سنة ١٩٧١ / ١٩٧١ وهدن والمالم الثالث وجود نسيلي سنة ١٩٧١ / ١٩٧١ وهدن منيو عنيز سنة ١٩٧١ / ١٩٧١ والمتحدو المتحدول الموضوع المتحدول من المالية المتحدول ال

- الشرع الأولى: وهدو الإسكان السيء الطموح Slums of Hope or Urban السيء الطموح Village or opportunities ويقع في ضمواحي وخارج حدود المدينة وحالته الفيزيقية مقدورة جداً ، ويفتقد إلى نظم المعرف الصحي والمياه النقية وطرق المواصدات ،

والمالة الاجتماعية السكان تتسم بعادات وسلوك المجتمعات الريفية ونسبة الأمية مرتفعة بينهم كما سبقت الإشارة إلا أنه في حالة ديناميكية مستمرة استجابة لمتطلبات الحياة الحضرية ، وومثلك المؤشرات الإيجابية التي يمكن تحسينها واستغلالها بهدف النهوض والتأكلم مع التقييرات الحضرية المتوافرة بالمدينة ، ويمكن الومحول إلى حلول تقنية وفنية لتحسين الهيئة العمرانية لتلك المناط بهدف زيادة احتياطي الإسكان لمحدودي الدخل بديل العالم الثالث ، وهذا النوع هو ما أطلق عليه فيما بعد مناطق إسكان وأضعى اليد Squatters Housing Areas الذي المناط وأسعى اليد فيه المهدود الذي المتحدد الدفارة إليه .

- (ما النوع الثاني : فهو الإسكان السبيء المتارشي المتارشي Slums of despair ويقصد به المتاطق السيئة وأشكال الإسكان المتدني Urban Jungle or necessities في وسط المدينة ، ويضم طبقات محدودي الدخل . وقد سبقت الإشارة إليها أيضاً عند دراسة خصائص الإسكان العضري في العالم الثالث ، وهذه المناطق بالذات مضي سكانها بها عقود زمنية عديدة تصل إلى خمسة عقود أن أكثر .

وقد تطورت الدراسات والأبحاث الخاصة بأنماط الإسكان المختلفة في دول العالم الثالث وتوصدت إلى المالم الثالث وتوصدت إلى تصنيفات أعمق وأدق تقصيلاً ، تتوافق مع ما شهدته مدن العالم الثالث من تحضد سريع ونمو اقتصدادي ، وتغير اجتماعي سريع ، إلا أن هذه الثراسات توصدت أيضاً إلى وجود وازدواجية سكنية في نظم الإسكان الحضري بمدن العالث ال

ومن الرواد الذين درسموا هذه الأنماط (۱۸) ، دراكاكيس سميث سنة ۱۹۷۹ John Turner ۱۹۷۱ – ۱۹۷۲ – ۱۹۲۷ – ۱۹۲۳ بيرن تيرنر Drakakis Smith وجون ستون سنة John Stone, M. ۱۹۸۶ ، وتم تصنيف وجون ستون سنة Rod Burgess ۱۹۸۰ ، ۱۹۷۸ ، ۱۹۷۸ ، وتم تصنيف الإسكان في دول العالم الثالث إلى نوعين سبقت الإشارة إليهما – وهما أساس تسمية هذا البحث – وهما إسكان رسمي Formal Housing وإسكان غير رسمي الماتورية المتابقة إلى أشكال الإسكان المتدني والمؤقت الأخرى ، واعتمد في ذلك التصنيف على آراء واتجاه كل باحث حسب تعريف للمسكن والأيدلوجية التي يعتنقها ، ورغم الاختلافات الواضحة في تعريف المسكن فقد اهتدي الباحثون إلى تصنيف وإحد للإسكان اكن برؤية مختلفة فيما بينهم حسب المعتقدات والثقافات الخاصة بكل منهم . وكانت التصنيفات وفق ما يلى :

: Informal Housing إِنَّ الإِسكَانُ غَيْرِ الرَّسِمِي إِنَّ الإِسكَانُ غَيْرِ الرَّسِمِي

ويطلق على هذا النمط عدة مترادفات شاعت كثيراً ، وهي الإسكان غير المخطط Spontan- أو الإسكان العشوائي أو التلقائي أو العقوى Unplanned Housing Petty Commodity Housing أو الإسكان السلعى الصفير sous Housing أو الإسكان السرطائي Cancer Housing أو الإسكان الساعشي Housing وHousing ويتقسم هذا النمط إلى مجموعتين ثانويتين هما:

۱- إسكانواشىمى اليد Squatter Housing :

ويقع غالباً داخل العدود الإدارية للمدينة في مناطق غير معلومة من حيث مصدر وأساس الملكية ، وغالباً تكون ملكية الأراضى عامة وأيست خاصة وتتناثر تلك المناطق في جميع أجزاء المدينة وبين العدود الإدارية المدن ، وغالباً ما تقع عند نقاط التماس بين النقاسيم الإدارية المدن وللمافظات حيث يكثر الجدل والخلاف المكومى بين المدن ويعضبها والاقاليم وبعضبها حول المدود الإدارية من حيث أحقية الإدارة والملكية ، وقد يستمر الجدل سنوات عديدة خلال سنوات هذا الفاقف بين الأجهزة المكومية ، ويتم غزو تلك الأراضى بواسطة الطبقات ذات النخل المحدود أو المعدوم من الباحثين عن مسكن بالمناطق المضرية ، وليس لهذا النمو صفة الشرعية في تملك الأرضى ولا تهجد لله تصاريح بناء على تلك الأراضى ، ويتعرف القادمون على هذه الأراضى كلها من خلال الأصدية اء والاقارب الذين يوفرون لهم صاوي باقل تكلفة ممكنة ، بتوفير قطعة أرض أو صاوى بلمور بطعة أرض وبناء

وتعمل الغالبية العظمى من هؤلاء بالقطاع غير الرسمى أيضاً في الأنشطة الصغيرة التي سبقت الإشارة إليها ، وترتفع بينهم نسبة الأمية ويعانون النقص الفادح في كافة الخدمات وعلي يقسم إسكان واضعى الليد إلى نوعين:

- الأول: وهو الأقدم الذي أنشئ منذ فترة زمنية طويلة نسبياً تقارب ٤٠ إلى ٥٠ سنة ، وبنتشر داماكن عديدة داخل الحدرد الادارية المدينة . - أما الثانى فهو الذي أنشئ في فترة زمنية أخرى أقل من ٢٠ إلى ٣٠ سنة ويوجد بجوار الصود الإدارية للمدينة ، ويتميز النوع الأول بالتكثيف في التكوين والتكس في عدد السكان والساكن ، أما الثانى فيكون أقل تكسماً وتكثيفا ويحتل مساحة أصغر من مساحة النوع الأول ، وغالباً ما يعانى العزلة أكثر بسبب بعده عن وسائل الموسائت وشرايينها ، بالإضافة إلى انتشار عوامل التلوث المائي والهوائي وسوء الأحوال البيئية والصحية ، وتنتشر الأمراض المعدة والمزمنة بهذه المناطق ويتم تمويل هذا القطاع من خلال القطاعين الخاص والهامشي والقطاع الحكومي .

: Semi-Informal Housing الرسمي - الإسكان شبه غير الرسمي

ويضتلف عن الإسكان غير الرسمى فى أنه يقع بأطراف المينة وضارج حدودها الإدارية ويفزو هذا النمط الأراضى الزراعية المتاخمة للمدن ، ونشا غالباً كنتيجة لتقسيم الأراضى الزراعية مين قلير معتمدة من الجهات المسئولة المتسيم الأراضى الزراعية وغير معتمدة من الجهات المسئولة بالأجهزة المكومية ، وتتبع هذه الأراضى فى تضطيطها تقاسيم الأراضى الزراعية حيث تأشذ نمط النسيج الشبكى المتقاطع Grid Pattern ، وتعتمد المحدودات الرئيسية Edges الله المناطق على المحرات المائية المارة بالأراضى الزراعية المستخدمة فى الحرى ، أو المائح الطبوفرافية الطبيعية الموجودة بالمنطقة مثل تغير المناسيب والارتفاعات ، أو حواف راسية الضرى مثل خط السكة الصديد أو طرق الماؤمات المواسرية .

ولهذا النوع من الإسكان صفة الشرعية من حيث ملكية الأراضي إلا أنه يفتقد الحصول على تراخيص البناء اللازمة ، إنه قانونياً لا يتبع المعيز العمراني أو خطة التعمير العضرى ، وبالتالى لا يسمع بالبناء على تلك الأراضى ذات الاستخدام غير العضرى للسكن ، أى لا يسمع بتحويلها من أراضى زراعية إلى أراضى حضرية مكنية ، أو ذات استخدام آخر ، وهذه الأراضى تتغير أسعارها طبقاً للنشاط المقام عليها – كما سبقت الإشارة – وفقدان هذه الأراضى الزراعية يسبب خسائر فائدمة لنول العالم الثالث ، حيث تنخفض الإنتاجية الزراعية يسبب استنزافها المستمر وبالثالي ينخفض نصيب الفرد من الناتج النومى البلاد باستمرار وهو الملاحظ في معظم بول أفريقيا والعالم الثالث ، ويسكن هذه المناطق نسبة كمرة من متوسطى

الدخل ومحدودى الدخل الذين يعملون بالجهات الحكومية وأجهزة الدولة ، وتصل هذه النسبة إلى ٥٠٪ بينما تعمل النسبة الباقية بالأعمال الحرة أو التجارية أو الحرف للختلفة مثل التشييد والبناء ، ولا يمتلك كل السكان وحداتهم السكنية وتتراوح نسبة المستلحرين من ٢٥٪ ، ٣٠٪ .

ويقوم بتمويل وتشييد هذا القطاع كل من القطاع الشاص الرسمى أو القطاع الضاص الرسمى أو القطاع الضاص الهامشى أو شبه الرأسمالى ، وتعتبر مناطق الإسكان غير الرسمى بنوعيها موردًا رئيسيًا للأيدى العاملة المنخفضة التكاليف إلى القطاع الاقتصادى ، كما تؤثر على البات سوق الإسكان عن طريق التحكم في حجم الأيدى العاملة في قطاع التشييد والبناء والتي تمثل قوة هامة جداً القطاع الاقتصادى الهامشي الذي يؤثر بدوره على الاقتصاد القولى البلاد .

وينقسم هذا النوع أيضاً حسب نوعية مادة البناء إلى مناطق إيوائية موقتة Temporary Shalter ومناطق سكنية غير وسمية وشبه غير رسمية مبنية أو شبه رسمية مبنية .

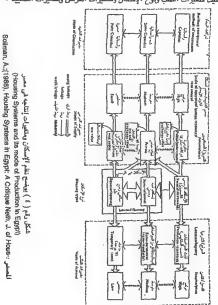
: Formal Housing (ب) الإسكان الرسمي

وتنقسم أنماط الإسكان الرسمي إلى أربعة أنماط ثانوية وهي القطاع السكني الحكومي Public Housing من المقطاع السكني الحكومي Privat Housing بسكاني متدهور التماني (حكومي وخاص) Slums Areas أخيراً قطاع إسكان متدهور Slums Areas . وكل هذه المناطق ذات صسفة شرعية قانونية من صيث حيازة الأراضي وتصاريح البناء ومشيدة ووق التشريعات البنائية والقنوات الشرعية في الدول معتددة رسمياً ذات حجم عمالة كبيرة ورأسمال كبير ، ويهمنا من هذه الأنماط المناطق السكنية المتدهورة Slums Areas ، وهذه الأنماط المناطق السكنية المتدهورة Slums Areas ، ومذه قد سبقت الإشارة إليها وإلى دورها في رفع أسمار الأراضي في باقي المدينة ، حيث تقع عادة في الأجزاء القديمة بمركز المدينة أو بالمناطق الشعبية بالمدينة ومعظم هذه المناطق في حالة متدهورة لعدم وجود. صيانة أو بالمناطق الشعبية بالدينة ومعظم هذه المناطق في حالة متدهورة لعدم وجود. صيانة بها لان كثافة مرتفعة إذا ما قورنت بباقي أجزاء المدينة ، والغالبية العظمي من القاطنين بها لان كثافة مرتفعة إذا ما قورنت بباقي أجزاء المدينة ، والغالبية العظمي من القاطنين أمستأجرين لوحداتهم منذ فترة طويلة قد تزيد على ٥٠ سنة وقد تقطن أكثر من

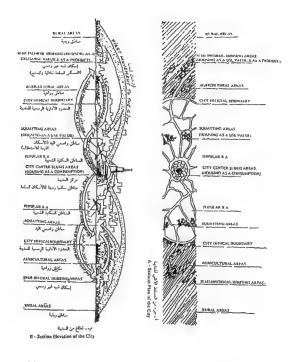
أسرة في المسكن المواحد . مصا يعرفع صن درجة تزاحم القاطنين هذه المنطقة إلى ٥ ساكن/غوفة .

ويوضع الشكل رقم (٤) أنماط الإسكان ونظمه ومتغيرات إنتاجه في مصر من حيث متغيرات الطلب ونوع الإسكان ومتغيرات العرض ومتغيرات التشييد (٨٢).

ing and Envionmental Research., Vol.4.No.1.pp.31-50.



TYA



. شكل رقم ($2-\gamma$) يوضع حركة وأنتقال محدودي الدخل إلى المناطق الحضرية وداخلها

ويمكن الأتماط الإسكان أن تتغير وتتبدل حسب حجم وطريقة تنخل الجهات المكومية في كل نوع من الإسكان ، فيتحول الإسكان غير الرسمى لـواضعمى اليد إلى شبه رسمى أو رسمى إذ تتبخل الدولة بغرض إعادة تخطيط هذه المناطق لتحسين بينتها السكنية والمدينة والفيزيقية ، وبالتالى تتحول من مجرد وحدات سكنية بغرض الاستهباك إلى وحدات تتخل ضمن البات سوق الإسكان وترتقع أسعارها نتيجة تتنظر الدلة .

كما يمكن لمناطق الإسكان شبه غير الرسمى (شبه الرسمى) أن تتحول إلى مناطق إسكان رسمى عن طريق تعديل الحدود الإدارية المدينة وتغيير الحيز العمراني ووضع مخططات عمرانية تشعل هذه المناطق . فتصبح داخل الحيز العمراني الرسمى ، مما يعطيها صفة الشرعية القانونية من حيث الوظيفة حيث تتحول من أراضى نراعية إلى أراضى سكنية رسمياً ، وتخضع لقوانين البناء فترتفع أسعارها كما سبق وأشرفا وترتفع أسعار الأراضى المجاورة لها ، وتصبح قابلة للاستشمار وتشدر المقاربة عليها .

أما مناطق الإسكان الرسمى فتتحول إلى إسكان متدهور وسيىء بسبب قدمها وإهمالها وعدم صيانتها وتشويهها عمرانيا بإضافة الإضافات السكنية غير المناسبة ، خاصة في مناطق الإسكان الشعبى أو الحكومي ، في حين يمكن أن تتحول مناطق الإسكان المتدهور إلى إسكان رسمى جديد بعد إزالتها ، خاصة وأن معظمها يشغل مواضع جيدة في قلب المدينة وحوله ، مرتبطة بالشبكات الرئيسية ومحاور الطرق ووسائل النقل والموصلات ، وقريبة من مواضع الخدمات .

وتشير الدراسات إلى أن مناطق الإسكان غير الرسمى وشبه غير الرسمى تمثل ما بين ٧٠ إلى ٧٥٪ من الناتج الإسكانى الذي تم تشييده في مصد خلال خمسة عشر عاماً من سنة ١٩٨٠ إلى سنة ١٩٩٠ ، كما قدرت المساكن غير الرسمية في القاهرة بحوالي ٨٤٪ من جملة المساكن التى شيدت بين سنة ١٩٧٠ ، ١٩٨١ ، ومن جهة أخرى وجد أنها تشبه المساكن الرسمية في مادة بنائها ، كما أنها افضل من حالات كثيرة من المساكن المتدهورة والقديمة في المدينة (٨٣) ، كما قدرت نسبة المساكن العشوائية بحوالي ٨٤٪ من حجم البناء في صعيد مصر سنة ١٩٨٠ (٨٤) . كما تشير الدراسات أيضاً إلى أنْ معدل نمو المناطق السكنية غير الرسمية يقوق في سرعة إيقاعه معدلات النمو المضري بصفة عامة بقروق كبيرة .

وركتنف التعرف على الصجم الفعلى لتلك التجمعات البشرية كثير من الغموض ، إذ توجد عوائق عديدة أمام إخضماع تلك الظاهرة لعملية حصر شامل ، بسبب تعدد أشكال وإنماط وخصمائص ومستويات الإسكان غير الرسمى والمتننى وشبه الرسمى وتداخلها وسرعة تقييها وسرعة نموها ايضا ، يضاف إلى ذلك تممد الحكمات والإدارات إخفاء الحجم الفعلى لهذه الظاهرة كسباً الرأي العام ، وللمصول على المزيد من المعونات الدولية الموجهة للتنمية والتى ترتبط عادة بمدى قيام السلطات بأعمال ايجابية خلال الفطة السابقة (٤٨) ، يضاف إلى ذلك عدم رصدها رصداً علياً دقيقاً من طف الدكنوات والجهات للعنية في أحيان كثيرة ، وقد ارتبط الامتمام بها في مصدر رسدياً وإعلامياً عندما ثبت بالدليل الدامة تورط سكان هذه البرثر واضح في للذن وهوامشها شبه الحضوية .

٧ - الخريطة الإسكانية لمس:

يعد نمط المسكن هو العنصر الأكثر أهمية في تلخيص وتجميع كل خصائص الحالة البيئية والعمرانية التي يعيشها أفراد الأسر في المجتمع ، ويشير التوزيع النسبي لسكان مصر حسب أنماط المسكن من خلال تعداد ١٩٨٦ إلى الخصائص التالية *:

- تعيش النسبة الأكبر من سكان مصر فى بيوت ريفية وتبلغ نسبتها ١٩٦ر٥٥٪ أن ١٦ر٤٤٪ من حجم الأسر فى مصر .
- وتصل نسبة سكان الشقق إلى حوالى ٩١ر٣٤٪ بالإضافة إلى ١٨ر٨٪ من السكان لديم أكثر من شقة بمعنى أن ٩٥ر٣٤٪ يسكنون الشقق .
- أوضح التعداد أن حوالي ١٨ر ١٠/ من سكان مصر يعيشون في غرفة أو أكثر داخل وحدة سكنية وهو الإسكان المشترك في استعمال مرافق الوحدة السكنية الواحدة ، كما بعش ١٥/ ٥/ من السكان في غرف مستقلة .

⁽ه) حيث لم تصدر افتائح التقصيلية لتعداد ١٩٩٦ بعد .

يقيم حوائى ٤٥٫٥ من سكان مصر فى العشش والخيام بالإضافة إلى حوالى ٢٣٠٨ من أنماط سكتية متنية أخرى بخلاف العشش .

– أمـا سكان القيلات فتصل نسبتهم إلى ٤٧ و٪ من جملة سكـان مصــر سنـة ١٩٨٦

ويمثل الإسكان المُشترك نمطاً سكنياً واضحاً لنسبة كبيرة من سكان مصر وصل حجمها فى تعداد سنة ١٩٨٦ إلى ١٩٨٠٠٠ ره ساكن يقيمون فى غرفة أو أكثر داخل وحدة سكنية ، بالإضافة إلى ٢٠٠٠/٠٠ يقيمون فى غرف مستقلة .

في حين بلغ هجم سكان العشش حوالي ۲۲۰ ألف ساكن ، أما سكان المقابر
 فكان مددهم ۱۲ ألف ساكن ، بينما يعيش ۱٤۷ ألف ساكن في أماكن أشرى أدنى
 مسترى .

– أما سكان الشقق فبلغ حجمهم ١٦٠,٧٥٩,٠٠٠ ساكن في حين كان سكان الفيلات ٢٠٦ ألف ساكن .

- أما سكان البيوت الريفية فبلغ عددهم ٢٠,٩٣٢,٠٠٠ ساكن وذلك من جملة سكان مصر سنة ١٩٨٦ والبالغ عددهم ٤٨ مليون ساكن .

يتضع مما سبق أن نسبة كبيرة من سكان مصر والمضر خاصة ، يعيشون في ظروف متردية ومتنية بدرجة ملحوظة ، يمكن التعرف عليها من خلال العرض التالى :

١ - الأنماط الإسكانية المتبنية:

(أ)إسكان الوحدات المشتركة:

أشار تعداد سنة ١٩٨٦ إلى أن سكان الوحدات المشتركة على مسترى الجمهورية قد بلغ عددهم ٥٠١٩٢,٣٠٨ ساكن ، في حين بلغ حجم الذين يعيشون في غيرفة مستقلة أن أكثر ١٩٤٤,٣٠٢ ساكن وكان توزيم هؤلاء الجغرافي كما يلي :

يعيش في القاهرة حوالى ٧١٤١٥ أي نسبة ١٣٨٨٪ تقريباً من جملة القاطنيين بإسكان الوحدات المشتركة بمصر ، يليها الإسكندرية بحوالى ٢٩٫٢٪ ، فالدقهلية بنسبة ٢٦٨٪ فالبحيرة ثم الجيزة بنسبة أقل وفكذا في باقى المحافظات ، ولا يتمتم معظم سكان هذا النصط بخدمات المياه المآمونة أو النقية ويعيشون في درجة تزاهم مرتفعة ولا يتوافر لنسبة كبيرة منهم أي من عناصس الراحة ، وتوجد المياه النقية بمساكن حوالى ٢٥٥٦٪ من سكان هذا النمط بينما تتصل المبانى بالشبكة لحوالى ٥٦٪ أخرين منهم ، في حين يحصل حوالى ٨٥٠٪ منهم على الميانه من الشبكة العمومية خارج المبانى ، مثلهم تقريباً يعتمدون على الطلعبات في حين يعتمد باقى السكان في هذا النمط على مياه الآبار ومصادر آخرى .

وتصل الكهرياء لصوالى ٩٠٠٥٪ من هؤلاء بينسا يعتسد باقى السكان على الكروسين في الإضاءة وترتقع درجة التزاحم بين سكان هذا النمط لتعمل نسبة من يقطنون غرفة واحد حوالى ٧٤٥٠٪ من جملة القاطنين بهذه الفئة المسكينة ، بينما يعيش في غرفتين حوالى ٢٦٥٥٪ من جملته ويجد أكثر من ثلاث حجرات .

ولا يوجد مطبخ لحوالى ٦٤٪ من حجم الأسر بهذا النمط من السكن ، في حين يوجد مطبخ مشترك لحوالى ٣٦٪ من حجم الأسر ، كما أن حوالى ٣٤٪ من هذه الأسر البالغ عندها ٢٠٤٠٠/ أسرة ليس لديها مرحاض منفصل . في حين أن ٤٤٪ منهم لديهم مراحيض مشتركة .

أما عن ملكية المسكن فحوالي ٥٥٪ من الأسر يمتلكن مساكتهم ، في هين الإيجار مفروش
تستأهر ٢٠,٥ ٪ من الأسر مساكتها ، وتتوزع النسبة الباقية بين الإيجار مفروش
والهبة كما ترتفع نسبة البطالة بين سكان الوحدات المشتركة إلى ٢٤٪ . أما أرياب
الأسر العاملين بالزراعة فنسبتهم مرتفعة يليها الصيد فعمال الخدمات فأعمال البيع
والمهن الفنية ثم الأعمال الكتابية ، مما يؤكد تدنى المستوى التعليمي والمهني لهؤلاه
السكان ، كما تتخفض نسبة اقتتاء الأجهزة الكهريائية المختلفة داخل هذه الوحدات
السكنية لدرجات واضحة تصل إلى ٢٤.٤ ٪ بالنسبة للسخان الكهريائي و ٢٠/٢٪
لامتلك ثلاجة كهريائية ، وأكثر قليلاً بالنسبة للفسالة الكهريائية كما تصل نسبة الأسر
التى لا تعلك أي من الأجهزة الكهريائية إلى حوالى ٢٠٪ من حجم الأسر .

(ب) إسكان الحجرات المستقلة:

نكرنا من قبل أن حجم هؤلاء وفقاً لتعداد سنة ١٩٨٦ قد بلغ ٢,٧٧٣,٩٤٤ ساكن حظيت القاهرة وحدها بحوالي ٥٥٢,٧١٥ أي أكثر من ٢٢٪ من جملتهم بمصر تليها الإسكندرية بنسبة ٢٠,١٪ فالجيزة ٥٩,٣٪ فالقيوبية بنسبة ١٥,١/فالدقهابة بنسبة ٨٤/١٪ وتنخفض النسبة لباقى المحافظات عن ذلك وأقلها في محافظة البحر الأحمر ، وممال سيناء والوادي الجدو وجنوب سيناء وذلك سنة ١٩٨٦ مما يعنى أن محافظات القاهرة الكبرى والجيزة تضم أكثر من ٨٦٪ من القاطنين بهذا النمط وتصل مياه الشبكة لحوالي مليون ولنصف الليون ساكن من هؤلاء أي نسبة ٥٦,٥٪ منهم وذلك إلى المبتى الذي يقطنونه وليس داخل المسكن ، في حين يحصل عليها من خارج المبتى حوالي ٧١٠٪ من جملة الأسر في هذا النمط على الأبار في الصصول على الميالي والمبارع الحوالي ١٨٠٪ من جملة الأسر بهذا النمط على الميام الكهرباء لحوالي ١٨.٨٪ من حملة الأسر بهذا التعط على الميام ، وتصل الكهرباء لحوالي ١٨.٨٪ من جملة الأسر الكروسين .

وترتفع درجة التزاهم في هذا النمط أيضاً حيث إتضح أن ١٨٨٨ ألف ساكن أي حوالي ٢٤٧٪ منهم يعيشون حوالي ٢٧٧٪ منهم يعيشون عوالي ٢٧٧٪ منهم يعيشون في غرفة واحدة ، في حين أن حوالي ٤١٪ منهم يعيشون في غرفتين بينما يعيش في ثلاث غرف منفصلة حوالي ٢٧١٪ منهم ويلغ عدد الأسر الملتجة بهذا النمط حوالي ٣٧٠ أسرة بمتوسط حجم ٢٠٠٤ قرد في الأسرة ، وقد أثبت أرقام التعداد أن حوالي ٨٨٨٨٪ من هذه الأسر ليس لديها مطابخ ، حوالي ٢٠١٨٪ من الأسر ليس لديها مطابخ ، حوالي مردا من منفصل لحوالي ٨٥٠٨٪ من حجم الأسر مرحاضاً من حجم الأسر مرحاضاً منحجم الأسر مرحاضاً مندركاً ، مما يدل على المالة الاجتماعية والصحية المتردية التي يعيشها هـؤلاء السكان .

- أما عن نظام حيازة المسكن فقد أشارت أرقام التعداد أيضاً إلى أن حوالى 25.3 أن من الأسرون من يستثجرون 2.33 أمن الأسر تستثجر الفرف التي تقمان بها في حين كانت نسبة من يستثجرون غرفهم مفروشة حوالي 7.4 // من جملة الأسر بينما يمتلك حوالي ٤٧,٤٦ أمن الأسر غرفهم التي يقطئون بها .

لا تمثلك نسبة كبيرة من هذه الأسر أي من الأجهزة الكهريائية ، ووصلت هذه النسبة إلى تلث حجم الأسر أن ٣٢,٣٤٪ منهم .

-- أما عن التركيب المهنى لهؤلاء ، فالنسبة الأكبر تعمل في الزراعة ثم الصيد فباعة فعمال خدمات ثم في المهن الفنية ، وتأتى الأعمال الكتابية في المؤخرة ، في حين ارتفعت نسبة البطالة إلى حوالى ٢٠, ٢٧٪ من حجم الأسر القاطنة بإسكان الحجرات السنقلة سنة ١٩٨٦ .

(حـ) المأوى المتدنى المؤقت في مصر:

-- إسكان العشش في مصر:

سبقت الإشارة إلى أن إجمالي سكان العشش في مصد وفق تعداد ١٩٨٦ قد بلغ ٢٢٠٤٦ ساكن يكونون ١٧٣٢ه أسرة بمتوسط حجم ٢٦، ٤ فرد في الأسرة .

- أما عن توزيعهم الجقرافي فيرتفع نصيب محافظة شمال سيناء إلى حوالي ١,٢٧ من جماتهم ، ١٩ ١,٣٧ من حماتهم ، ١٩ ١,٣٧ من جماتهم ، ثم بورسعيد بنسبة ٤٤ ٨٧ فالسيوط ٢٩ ٨,٨٧ ثانيها قنا بنسبة ٤٤ ٨٧ فالإسكندرية ٢٤ ٨,٣ فالإسكندرية ٢٤ ٨,٣٪ ثم القاهرة ٣٣ ٨,٢٪ فالجيرة ٨٨ ٤٪ ثم المنيا ٨٨ ٣٠ ٪ من جملة سكان العشش في مصد وتقل النسب عن ذلك في باقي محافظات مصد وأقلها في الوادي الجديد إذ يوجد بها ٦٩ ساكن فقط ، وهي من أشكال الإسكان غير الرسمي المؤقت .

لاتتصل العشش بشبكة المياه العامة على الإطلاق ، في حين يحصل حوالى ٥٠٪ من سكان العشش على مياه الشبكة العمومية من مناطق خارج مستقطنهم ، ويخصل حوالى ٨٠٪ ٢٠٪ من هؤلاء على المياه اللازمة لهم من الطلعبات ، في حين يحصل عليها من الآبار حوالى ٣٠٨٪ من سكان العشش ، في حين يعانى حوالى ٣٠٨٪ من جملة سكان العشش ، في حين يعانى حوالى ٥٠٣٪ من جملة العمومية العمومية حد والطلعات والآبار .

 يعتمد حوالى ۲۹٫۹٪ من سكان المشش على التيار الكهريائى وهو عادة مسروق من مصادر الإتارة العمومية . بينما يعتمد حوالى ۲ , ۷۰٪ من جملة سكان العشش على الكيروسين في الإضاءة .

أما عن درجة التزاحم فهى مرتفعة إذ يعيش كل سكان العشش فى عشة هى غرفة والمعتفى عشة عن غرفة والمعتفى المعتفى الم

- لاتملك حوالي ٧٧,٧٧٪ من الأسر القاطنة بالعشش في مصر أي من الأجهزة الكهريائية والملاحظ أن نسبة من يمتلكون جهاز تليفزيون من جملة الأسر بالعشش تصل إلى ١٦٠, ٧٠٪ من جملة سكان العشش ١٦٥,٥٠٪ منهم يمتلكون تليفزيون أبيض وأسود بينما يمتلك حوالي ٤٠,١٨ تليفزيون ملون ، والملفت أكثر هنا أن من يمتلكون ثالجة كهريائية تصل نسبتهم إلى حوالي ٥٠,٨٪ فقط من جملة الأسر بالمشش أي أمل من نصف نسبة من يمتلكون جهاز تليفزيون ويمتلك بوتاجاز حوالي ٢٠,١٨٪ منهم

يشير ذلك إلى دور الإملام ووسائطه المختلفة في تشكيل وجدان هؤلاء وإثارة تطلعاتهم ، وتحفيز مشاعر تدنى المكانة وإثارة الفضب والمقد وما ينتج عنها من سلوك عدواني تجاه المجتمع ، والملاحظ أن نسبة من يملكون تليفزيون في الأنماط السابقة ترتفع عن نسبة من يمتلكون غسالة كهريائية أو ثلاجة أو بوتوجاذ . فقد وصلت نسبة من يمتلكون تليفزيون في إسكان الوحدات المشتركة إلى ٢٧ ، ١٤٪ من جملة هذا النمط ، أما سكان المجرات المستقلة الذي يمتلكون جهاز تليفزيون أبيض واسود ملون فنسبتهم ٢٧ , ١٤٪ أيضاً ، وهذه النسب تقوق ضعف نسبة من يمتلكون أجهزة منزلية أخرى مثل الثلاجة أو البوتاجاز ... إلخ ، مما يلقى الضوء على حجم العبء الملتي على عاتق الإصلام في تطوير هؤلاء البشر والارتقاء بسلوكهم والاهتمام بمشكلاتهم ...

- يعمل معظم أرياب الأسر القاطنين بالعشش كعمال إنتاج وعمال خدمات وباعة وتممل نسبة البطالة بينهم إلى ٢٠, ٢٠٪ من أرياب الأسر القاطنين بهذه العشش .

(د) أشكال أخرى من الإسكان المتدنى والمؤقت:

هناك ٢٩ ألف أسرة تضم ١٤٧٠٠ ساكن سنة ١٩٨٦ يقيمون في أماكن أخرى بخلاف الشقق والفرف الشتركة والمستقلة والعشش ، بعض هذه الأماكن عبارة عن مأرى من أكشاك خشبية ، وبعضها في قبوات الدوج وفوق الأسطح وتندرج هذه الأشكال تحت الشريحة الننيا من أماكن الإقامة وأقرب إلى الانضمام إلى فئة سكان العشش من حيث تردى ظروف الميشة .

من حيث التوزيع الجغرافي اسكان هذه الأشكال السكنية المتدنية ، نالحظ أن القاهرة تضم ١٩٠٠٠ سباكن من هؤلاء تمثلهم ٢٩٨٩ أسبرة ويمثلون حوالي ٢٠٠٣/ من جملة الاسر في هذه الاشكال السكنية في مصر ، يليها محافظة البحيرة وتضم ٨٥. ٩/ منهم تليها محافظة البحيرة وتضم ٨٥. ٩/ منهم تليها محافظة الجيزة بها ٨٠. ٨/ ثم سوهاج فالإسكندرية فالدقهلية فالشرقية فالمنيا ، ولانتصل مساكن هؤلاء بالشبكة العامة للمياه وإن كانت تتصل بالمباني التي توجد بها هذه الانماط بنسبة ٥٠. ٣/ من هجم الأسر في حين يحصل حوالي ٣٧. ١٤/ من الأسر على حاجاتهم من الآبار .

ويعتمد حوالى ٢٨٪ من جملة الأسر على الكهرباء من الإضاءة بينما تعتمد. النسبة الباقية أي ٢٢٪ منهم على الكيروسين .

- ولاتتمتع هذه الأشكال السكتية المتدنية برجود المنافع العامة (عناصر الراحة) فكلها ببلا مطابخ خاصة أو مشتركة ، وليس لها حمامات أو مراحيض منفصلة أو مشتركة ، وتتكرر نفس الملاحظة إذ ترتفع نسبة من يملكون جهاز تليفزيون أسود وأبيض أو ملون على نسبة من يحوزون أى أجهزة منزلية أخرى ، وتتركز الأعمال التي يمارسها أرباب الأسر في أعمال الزراعة والصيد وتربية العيوان ثم كعمال إنتاج وهمال خدمات فأعمال البيع والمهن الفنية وتصل نسبة البطالة بينهم إلى ٥٨ ، ٢٧٪ من جملتهم ومن أهم أشكال الإسكان المتدني في مصر :

(هـ)إسكان القوارب النيلية:

وهو نمط من الإسكان المؤقت حيث تقيم أسر كاملة في قوارب صعفيرة بالنيل ،

تأكل وتشرب وتنام وتطهو طعامها وتصطاد وتمارس حياتها وتستقبل ضبيوقها في هذه
القوارب ، وحياة القاطنين بهذه القوارب في غاية القسوة بسبب الظروف الجوية
وملاحظة شرطة المسطحات المائية لهم ومتمهم من الوقوف بالقوارب ليلاً أسفل الكبارى
، ويعملون في الصيد عادة ويبيعون حصليتهم في سوق الجيزة عادة (^{AN}) ويفتقد هؤلاء
لكل المرافق والضدمات فالا مدارس ولاممساكن ولا أدنى حد من الخدمات والرعاية
الاجتماعية أو الصحية مع أكبر قدر من الماناة والمخاطر ، ويذكر " ممدوح المولى"
أن المزواج المبكر سمة غالية لدى هـؤلاء وعادة مايكون من الأقارب (^{AN}) .

(و) إسكان المخابىء:

حيث يسكن العديد من الأسر المخابىء التى أقيمت إبان الحروب فى الحدائق
العامة للاحتماء من الغارات الجرية ، فقد لجات إليها الأسر التى أضطرتها ظروفها
إلى إخلائها من مهمات البلدية المختزنة بها ، والإقامة بها بدون أى نوع من الخدمات
أو عناصر الراحة – فلادورات مياه ولامياه شرب ولامطابخ – ويلجأن لدورات المياه
العمومية أو نورات مياه المساجد لقضاء حاجاتهم والحصول على المياه – يضاف إلى
ذلك مخابىء المساكن التى قسمت إلى غرف بالواح خشبية اتقيم كل أسرة في حجرة
وفى بطبيعة العال غير صحية لاتدخلها الشمس أو الهواء النقى بالإضافة لرطوبة
هذه الدرومات ،

(ز) إسكان الدكاكين:

حيث يسكن بها بعض الأسر والفراد الذين ليس لهم مأوى والتى لم يجد مسئواوا الأحياء أمام حاجة هؤلاء الشديدة المأوى ، سوى تسكينهم فى الدكاكين المقامة بالمعارات ، ذلك رغم صعوبة السكنى بها اضرورة غلقها غلقاً تأماً مع أنعدام المرافق وعناصر الراحة ، وانتخيل كيف تنام الأسر وتتناول طعامها وشرابها وتقضى حاجاتها وتستحم وتمرض وتستقبل ضيوفها بهذه الدكاكين ، وبعض الأسر تعمل وتقيم بهذه الدكاكين ، وينتشر مؤلاء بمناطق عديدة فى إيواء مدينة المنيا وفى بهتيم وفى الإيواء الحكومي بمناطق عديدة بضلاف المنات فى دكاكين الإسكان الشاص .

(ح) إسكان قبوات الدرج:

لم يجد البعض سوى مأرى تحت الدرج بغلقة بلوح خشبى تو باب يعد أرخص سعراً من إقامة عشة خشبية كاملة . ويكون من حسن الطالع اتصال القبو بالمنور . وعادة مايسكن القائمون على حراسة العقارات (البوابون) بهذه القبرات ويكرنون أسراً كاملة ولايكفى القبو عادة إلا لسرير صغير أو مرتبة وربما موقد كيروسين) وتنتشر هذه الظاهرة أيضاً في مساكن الإيواء والاصياء العشوائية والكثير من العمارات بمختلف مستويات الاحياء ... ، ويفتقد هدؤلاء للمرافق والخدمات أيضاً فلا مصادر مياه ولادورات مياه ولامطابخ ولاغيره .. إلا إذا اتصل القبو بالمنور يمكن عندها إيجاد مرحاض أو إذا روعى ذلك عند إنشائه .

(ط) إسكان المساجد:

يلجاً إليها بعض المشردون بعد انهيار مساكنهم وبعض ممن لاماؤى له ، وتنتشر هذه الظاهرة في المساجد الأشرية ، وتنجه جهود المحليات الحد من هذه الظاهرة إلا أنها مازالت مستمرة .

(ى)مناطق الزيالين:

يختار الزيالون وجامعوا القمامة الإقامة بجوار مقالب الزيالة ، ويوجد في القاهرة
حوالي ٧ مقالب يقيم بجوارها الزيالون ، وهي منشية ناصر ويقيم بها ٢١ ألف ساكن
يممل منهم حوالي ألفان ، وعزية النخل ويقيم بها ٢٠٠٠ ساكن يعمل منهم ٩٠٠
ماكن ، وطره ويقيم بها ١٥٠ ساكن يعمل منهم ١٥٠ ساكن ، وعين المسيرة ويقيم بها
١٥٠ مساكن يعمل منها ٧٥ فرداً وحلوان ويقيم بها ١٥٠ ساكن يعمل منهم ١٠٠
ساكن ، والمتمدية ويقيم بها ألفان يعمل منهم ٢٠٠ ساكن ، والبراجيل ويقيم بها ١٠٠
ساكن يعمل منهم ٧٥ ساكن ويبلغ هؤلاء حوالي ٢٠ ألف ساكن يعمل ٢٠٪
منهم ،
بينما تعد مصادر أشرى عدد الزيائين بالقاهرة بلكثر من ٢٠ ألف زيال ، وتفتقر
بينما تعد مصادر أشرى عدد الزيائين بالقاهرة بلكثر من ٢٠ ألف زيال ، وتفتقر
ويمض الأسقف الخرسانية ويعضها من مواد أخرى ، تتعايش الميوانات مع البشر في
نفس المكان ، وتفتقد هذه المناطق إلى أدنى مراتب الفدمات فلا مياه شرب – ولاصرف
مصحى ولا إضاءة ويعمل كل أفراد الأسرة عادة في فرز القمامة ويالأيدى مباشرة في
أحداث خاصة داخل أو مواد الأسامة الي أدن مراتب أشعامة ويالأيدى مباشرة في
أحداث خاصة داخل أو دوراد موال الاقامة .

ويتضع من ذلك مدى تدهور وتدنى الأرضاع البيئية والصحية والنفسية والاجتماعية – وتقدم الجمعية الأهلية المرتبطة بالكنيسة بعض المساعدات والخدمات للسكان ويقوم السكان بتربية الفنازير كما هو الصال في عزية النخل التي يربي سكانها الفنازير منذ أكثر من ثلاثين عاماً حيث ثلقي فضلاتها في ترعة التوفيقية ، والعاملين بالمزارع أكثر يسراً من غيرهم (٨٧) .

وتصل الكثافة السكانية في منطقة الزيالين شرق القاهرة إلى حوائى ١٥٠ ساكن /هكتار، ويرجع انخفاضها النسبي إلى أن مساكن هذه المنطقة من طابق واحد وقد خصص النصيب الأكبر منها احظيرة الخنازير حيث نسبة الحظيرة من المسكن ٤٧,٨٪، بيتما نصيب الأسرة من المسكن ١٧,٨٪ أما باقي النسبة وهي ٤٥. • لا فتشمل فناء متعدد الاغراض يستخدم في فرز النفايات عادة وغيره من الأغراض وتمثل هذه المنطقة تجمع عمراني لعدد من السكان يبلغ أكثر من ١٢,٠٠٠ سباكن أسفل جبل المقطم في شرق القامرة محصوراً بين قلعة محمد على والمقطم ، يحده أكثر من شريان مروري هام مثل طريق النصر وأوتوستراد حلوان ، علاية على طريق القلعة للمقطم ، وقد جعلت هذه المحددات من المنطقة مجتمعاً منعزلاً عمرانياً لا تلتمم به أية تجمعات عمرانية أخرى ، ومادة بناء المبانى من الطوب اللبن أو أحجار تم قطعها من محاجر المقطم الفربية وبعضها من الطوب الأحمر ، والطرقات غير معهدة ولا تحكمها أية قوانين عمرانية مما يستحيل معه استعمال السيارات بها (٨٨) ، وقد تعرضت هذه المناطق لعوادث ومخاطر عديدة منها الحرائق وانهيار حافة جبل المقطم .

ومن الجدير بالذكر أن المكومة قد قامت ببعض الجهد في تطوير مقالب القمامة (المزابل العمومية) الكشوفة وتحويلها إلى حدائق عامة . منها مقلب الدويقة المكشوف ومساحته حوالي ٢٠ فدان وقد تم إغلاقه سنة ١٩٨٥ ، وتم تطويره بعد إطفاء الحرائق المشتطة به وتعطيته بطبقة من الطمى وتم تحويل الجزء الأكبر منه إلى مساحة خضراء وجارى زراعة بعض الأشجار والشجيرات لاستغلاله كحدائق عامة حيث تنتشر المبانى بمنطقة الدويقة ، وكذاك مقلب أبوالسعود المكشوف ومساحته ٥٠ فدان وتم إغلاقه سنة ١٩٨٠ وتحول إلى حديقة عامة ، وأصبح لا يشتغل سوى في مخلفات المبانى والمرافق ، وتم إغلاقه عامة ، وأصبح لا يشتغل سوى في مخلفات المبانى في والمرافق ، وتم إغلاقه المسحلط فيما بعد – كما تم إنشاء المتاب الصحى في مدينة نصر بعساحة ٥ مداره / ١٩٨٥) .

(ك) إسكان الإيواء:

يمثل سكان مناطق إسكان الإيواء شريحة ضخمة من معظم محافظات مصر. ينتمون في الغالب الفئات الاجتماعية التي تعانى من الفقر الشديد ، ولا تلتفت إليهم المؤمسات والهيئات المعنية بالنواحي الاجتماعية والنفسية والصحية للسكان ، فضلاً عن السلمات .

وتتراوح المساحات المخصصة للإيواء بين ٢م٦ ، ٢م٢ ، ٢م٢ ، ٢م٢ ، كم تنهجد وحدات على شكل بلوكات طويلة ، وبورات مياه مشتركة ، والوحدات متوسطة الحجم بها نورات مياه ومطبخ ، أما المساحات الكبيرة فقد أعلنت محافظة القاهرة عن إنشاءها بمدينة السلام كمساحة مفتوحة يقوم الساكن بتقسيمها ليتم استلامها في أراق سنة ١٩٩٣ (٩٠) .

وقد تكونت مناطق الإيراء المؤقت من خلال الاتجاه الرسمى ؛ حيث تقوم الجهات التنفيذية بتشييد مناطق الإيواء المؤقت في مناطق منفرقة على الحدود الخارجية لمراكز المينة أو بداخلها ، ذلك لايجاد حلول عاجلة لايواء من لا مثرى لهم .

وقد بدأت مساكن الإيواء المؤقت رسمياً في بداية الستينيات ، عندما توات وزارة الإسكان بناء ما سُمى " بمشروع ناصر للإيواء العاجل" في عدة محافظات وتم بناء ٢٠٠٠ وحدة في القاهرة ، وقد بنيت هذه الوحدات الإيوائية بدون مساحة الخدمات الاجتماعية أو الصحية أو الترفيهية ، أو خدمات الصرف الصحى ومياه الشرب ، وإن وجدت تبنى مجمعة في موقع المشروع للاستخدام المشترك .

ومع التغيرات العديدة في المجتمع المصرى منذ الستينيات اقتصادياً واجتماعياً ، وزيادة الهجرة من الريف المدن انتشرت ظاهرة الإبواء التي يقدم بها الأهالي بجهوبهم الذاتية حيث غزت العشش والأكواخ والمساكن المتدنية جداً والمبنية بمواد صلبة أو مستعملة مناطق عديدة بأطراف المدن في القاهرة والإسكندرية ، منها مناطق الإيواء بمنطقة سيدى بشر القبلية بمدينة الإسكندرية ببلغ قاطنيها أكشر من الإيواء بمنطقة سيدى بشر القبلية بمدينة الإسكندرية ببلغ قاطنيها أكشر من

وقد زاد اتساع مناطق الإسكان المؤقت وانتشارها في عصس الانفتاح منذ منتصف السبعينيات ، ومع تفاقم مشكلة الإسكان فانتشرت واحتلت مناطق من حرم السكك المديدية والمرات المائية والأراضى الفضاء ، والأماكن المنتشرة بين اللوكات السكنية الشعبية ، والشوراع والحارات الضيقة وكذلك الأراضى المهجورة فأصبحت ظاهرة منتشرة في المراكز الحضرية الكبرى ، وأصبحت أمر واقع يقرض نفسه ويعبر عن مدى نجاح سياسات الإسكان ومدى حصول الإنسان على أبسط حقوق الإنسان في مأرى أمن نظيف صحى .

تنتشر مناطق الإسكان للرقت والإيواء في مواقع عديدة بقلب المدينة وهوامشها على حد سواء أمكن حصر مناطقها في خمس مواضع مختاره منها مأوى العشش التى تقع فى حرم الترع والمصارف ، ومأوي العشش حول المناطق الصناعية كتتيجة لجنب الصناعة المهاجرين من المناطق المجاورة والريفية عادة ، ومـأوى العشش فى الجيوب الزراعية المنتشرة فى اطراف المدينة ، وأخيراً مـأوى العشش على طول الأراضى المحيطة بمحاور السكك الحديثية ، وقد قدرت نسبة سكان المساكن المؤقتة بحوالى ١٠٪ من إجمالى سكان للناطق السكنية اللارسمية بالمناطق الحضرية (٢٠) .

ومن للفترض أن تكون الإقامة بسكن الإيواء العاجل مؤقته ، إلا أن الواقع يشير إلى استمرار الإقامة بها لسنوات طويلة ، يرتبط عددها بحجم الداخلين في شريحة سكان الإيواء والقدرة المالية السكان الحصمول على وحدة أكبر حجماً وأفضل حالاً .

وتأخذ بعض أنماط الإيواء الشكل المعنى كما في بهتيم والقطامية التي اتخذت شكل هناجر من المساج المعرج بكل منها أربع وحدات ، ويعاني سكان هذا النوع من العزل الحراري ولم يثبت نجاحه ، وينفذ البعض الآخر شكل المرات الخشبية كما هو الحال في مدينة المنيا وإيواء كحالاً بالجمائية ، ونظراً لأن غالبية سكان الإيواء ام يضادروا منذ سنوات طويلة فقد تزايدات حاجتهم إلى أحاكن سكن تناسب تزايد أعدادهم ، وهو ما يفرض أهمية النظر إلى هذه الشريحة من السكان من قبل المسئولية بالمطيات ، ويتبع إدارة الإسكان بالقاهرة ١٣ مكتباً للإيواء موزعة في مناطق إيواء حلوان وعين الصيرة ، وزينهم ، والإباجية والدويقة ورملة برلاق وجزيرة بدران ووسط القاهرة بالعباسية ومدينة نصر وعين شمس والشرابية والزاوية المصراء والمطرية . بطبيعة الحال .

وقد أشارت دراسة لسكان الإيواء قام بها معهد بحرث البناء سنة ١٩٨٥ إلى أن عدد وحدات الإيراء بهذه المناطق يبلغ ٧٩٠٠ وحدة بالدويقة ١٩٠٠ وحدة بالزاوية الحمراء ١٩٠٠ وحدة بالشرابية ، ١٥٠ وحدة بالشرابية ، ١٥٠ بوسط القاهرة ، ١٥٠ بوسط القاهرة ، ١٥٠ بوسط القاهرة ، ١٩٠ بوسط القاهرة ، ١٩٠ بوسط القاهرة ، ١٩٠ وحدة بعين الصيرة ١٥٠ بوسط القاهرة ، ١٩٠ وحدة بعينة تصر وه بالأباجية ، ١٩٠ وحدة بشيئة تصر وه بالأباجية ، ١٩٠ وحدة بدينة تصر وه بالأباجية ، وقد ترايدت هذه الأعداد بعد زلزال سنة ١٩٩٠ . وتتباين أتماط مساكن الإيواء في القاهرة بين منطقة وآخرى إذ تضم الدويقة ثلاثة أنواع ، منها وحداد سكنية

مساحتها الكلية - ٤٩٢ ، ويُوع أخر أقل مساحة ، ويُوع ثالث مساحته ٢٩٦٥ – وكان النمط السائد سنة ١٩٨٥ في الشرابية عبارة عن بلوك واحد من دور أرضى ، يتكون من حجرات مساحتها ٣ -لدّ ٣ م (أي ٩ م٢) لكل منها باب وشباك على الشارع ، ومسقوقة بالواح الاسبستوس للعرج ، ولكل بلوك دورتي مياه لاستخدام كل حجراته .

أما في عين الصيرة فلكل أربع وحدات مدخل خاص دورتى مياه كاتها شقة مشتركة فالوحدة عبارة عن حجرة واحدة تقيم بها أسرة ، وتتميز منطقة إيراء زينهم بأربعة أنواع فإيواء منها البلوك نو المجرة الواحدة والبلوك نو الأربع حجرات ، ومنها المبنى الطولى نو الحوش المستقل ، وفي حلوان تم بناء حجرات على أسطح المساكن الاقتصادية كإيواء وفي أخرها دورة مياه مشتركة وهي ظاهرة متكررة على اسطح المسارت في القاهرة وللدن الكبرى ، في حين كانت مساكن المطرية من المساح المهازة المهازة عن الماحة ، خصصت كمساكن اقتصادية عادية لطلبات الإيواء في الزاوية المواء بالقاهرة .

بلغ عدد الإيواء في الإسكندرية حوالي ٢٧١ وحدة بمنطقة الأمير الحال بالقباري و٢٧ بحدة بالكرنتينا بالدورديان و٢٥ بكوم اللسح بالقباري و٢٠ بسوق الجمعة و٢٠٠ بكوم الشقافة و ٢٠٠ بالصفيرة . وتتعدد انماط إيواءات الإسكندرية أيضاً فهي مبنى متعدد المطوابق مقسم إلى غرف في كوم اللتح ، بينما هي مبان من سنة طوابق بكل طابق ٢٠ حجرة واحدة وناك في كوم الشقافة وسوق الجمعة ، اما إيواء الأمير لواؤ فقد قسمت من أجله بدورمات العمارات إلى حجرات الإيواء مكالاً دائرياً من طابق واحد مقسم إلى وحدات ، وتنتشر وحدات الإيواء شكلاً دائرياً من طابق واحد مقسم إلى وحدات ، وتنتشر وحدات الإيواء في معظم المحافظات وقد ساحت حالتها الإنتشائية وتدهورت بسبب سوء إنشائها ، وسوء استعمالها وإهمال ميانتها كما أنها لا تتناسب مع الطلب عليها ، بالإضافة إلى تهاون المهات المسئولة في إزالة التعديات التي يقوم الأقراد بها ، وفي متابعة وصيانة هذه المساكن ومرافقها والمحافظة على النظافة وإزالة المخلفات مناها ، وفي متابعة وصيانة هذه المساكن ومرافقها والمحافظة على النظافة وإزالة المخلفات مناها ، وهي متابعة وصياتة هذه المساكن ومرافقها المدافلة الميا المعات مع استخدام ألواح الاسبتوس التي تحتاج إلى أصمول فنية أخرى نصرف عماه المطورة والملاقات العازلة مهملة بالإنسافة إلى إندمات الخدمات الأخرى الصرف ماما المطور والملاقات العازلة مهماة بالإنسافة إلى أندما الخدمات المدافقة المترف عماه المؤلفاة الإيراء المام المطور والملاقات العازلة مهماة بالإنسافة إلى أندما الخدمات الخدمات المترف عماه المؤلف والملاقات العازلة مهماة بالإنسافة إلى إنهام المطور والملاقات العازلة مهماة بالإنسافة إلى إنهام المطور الملاقات العازلة مهماة بالإنسافة إلى المراء المطورة المدافقة المتحديدة المتحديدة المتحديدة المناسفة عدد المناسفة المنات المعار والملاقات العازلة المهدات الإنسانة الإيراء المتحديدة المتحديدة المنات المنات المتحديدة المتحديدة المتحديدة الإستحديدة المتحديدة المتحديد

ومن الناحية التخطيطية تبعد بعض مواقع الإيواء عن شبكة المرافق العامة والبعض الأخر يؤدى إلى إرهاق وتعمور المناطق التى نقام فيها هذه المساكن ، بالإضافة إلى الأضرار الناتجة عن تكثيف السكن باستغلال المناطق الفضاء التى تكون مخصصة أصلاً كمناطق ترفيهية بين البلوكات السكنية مما يؤدى إلى تشويه المنطقة وفساد مناخها بالإضافة إلى عدود التعديات الأخرى على المنطقة من خلال التصاق مناطق عموائة مساكن الإواء ، تسكنها الأسر التي بلا مؤى .

ومن الناحية المعمارية فإنها لا تستوفى الاحتياجات الوظيفية الأساسية وتنطبق
هذه الضصائص على كل أشكال الإسكان المتدنى والمؤقت والإسكان الشرك والفرف
المستقلة وفى المناطق المتدهورة والعشوائية ، حيث ينعدم احترام خصوصية الأفراد
سواء داخل الوهدات أن خارجها مع عدم وجود تدرج طبيعى فى الفراغات مما يؤدى
إلى فساد للناخ الاجتماعى وانتشار الأمراض الاجتماعية والصحية ، إذ يتسبب وجود
نورات المياه خارج الوحدات السكنية فى انتشار أمراض عديدة ، كما تتعرض هذه
المناطق لمخاطر وكوارث عديدة ، بالإضافة إلى صعوبة تحرك ووصول وسائل الإنقاذ
بسبب ضيق الأزقة وسوء الطرق وعدم رصفها وضيقها ووعرزتها (٢٠) .

وتعد الدويقة من أشهر مناطق إسكان الإيراء في القاهرة ، وقد أقيمت على منطقة جبلية مرتفعة ويزداد اتساعها مع الوقت من خلال المبانى الحكومية أو مبانى الأهالى ، وقد بنيت مبانى الإيواء المحكومي من الطوب والضرسانة المسلحة كحوائط وأسقف وقد بنيت مبانى الإيواء المحكومي من الطوب والضرسانة المسلحة كحوائط وأسقف وقسمت إلى شقق محدودة المساحة تفتقد إلى الحد الأدنى من الهندسة المعمارية شكلاً ومضموناً . ولم يكن لمنطقة الدويقة وجود قبل عام ١٩٨٤ ، ولكن إنشاء مساكن إيواء محافظة القاهرة بها وكذلك وجود بعض الورش بها ، كان بداية نشأة هذه المنطقة والسحتمار الامتداد والتكثيف السكني بها . ولا تصل المواصدات العامة إلا إلى أول المنطقة (الوحايد) كما أنها غير كافية ، أذا فالاعتماد الرئيسي على عربات الهيب المنطقة (والوحايد) كما أنها غير كافية ، أذا فالاعتماد الرئيسي على عربات الهيب أو بالاتجاء من أول المنطقة إلى مختلفة المناطق بالدويقة ، والمحربات بلا أرقام في أو بالاتجاء من أول المنطقة إلى مختلفة المناطق بالدويقة ، والمحربات بلا أرقام في الفالب يتكس بها البشر ، وخاصة النساء بشكل غير أدمى – وتتكرر هذه الصورة في الكثير من مناطق الإسكان المتدنى والعشوائي غير الرسمى و فتكر هذه الصورة في الكثير من مناطق الإسكان المتدنى والعشوائي غير الرسمى وشبه الرسمى — ذلك رغم

مرور تلك العربات بجوار معسكر الأمن المركزى بالنويقة ذلك نظراً لعدم تدخل قوات الأمن المركزي في أعمال شرطة المرور .

ولا توجد بهذه المنطقة من الضدمات سوء الكهرباء أما المياه فيتم شدراؤها من عربات محملة بعبرات المياه حسيث يصل مياه الشبكة إلى أول المنطة (الوحايد) ولا تصل إلى المنطقة الأكثر ارتفاعاً على حافة للقطم ، والمبانى هنا سن طابقين أن شارئة طوابق وكلها شقق من حجرتين وصالة ، ولم نتصل بشبكة الصرف الصحى حتى وقت قريب حيث يتم الحفر ، وبلقى للخلفات حول المساكن مما يزيد من انتشار الميكوبات والمطنيات والحشرات ، ذلك رغم محاولات التحسين البادية خاصة عند حافة المنطقة الملاوسة المورق النصر .

ويتسم نمو المنطقة بالعشوائية نظراً لاستغلال الفراغات في بناء عشش حتى تتسع لأفراد أكثر ، ذلك لأن نسبة كبيرة من الشقق تتميز بإسكان الشرك حيث تقيم أسرتان في شقة ذات حجرتين وصالة وقد تقتسم الأسرتين الصالة كمطبخين نظير ترك المطبخ لاسرة ثالثة مع الاشتراك في استخدام دورة المياء بالشقة (۱۹۳) ، وتنتشر بهذه المنطقة كافة الموبقات والأمراض الاجتماعية وأشكال الانحراف المختلفة .

سكتى القبور ظاهرة مصرية قاهرية:

قدر عدد سكان المدافن بمصر في تعداد سنة ۱۹۸۱ بحوالي ۱۹ ۱۳٫۵ ساكن ، يتركزون في القاهرة بينما خلت باقي محافظات الجمهورية من هذه الظاهرة ، ومن المؤكد تزايد هذا العدر (۱۹٪ ، كما أن هناك إشارت حديثة اتواجدها في محافظات المؤكد تزايد هذا العدر (۱۶٪) كما أن هناك إشارت حديثة اتواجدها في محافظات سنة ۱۹۹۰ إلى أن عدد سكان المقابر يتراوح بين ربع مليون وثاث مليون ساكن ، وهناك ثابت سمات سكنية تعيز مدينة المؤتى بالقاهرة وهي المناطق المتداخلة مع البيانات ، والجزر السكنية داخل الجبانات أم سكان أحواش المقابر ، أما السكان هذا ليتيتمون إلى أربع فئات رئيسية ، قمنهم "التربية والفغراء "ثم الذين اضطريا السكن فيها بسبب الإضلاء الإدارى ، أما ثالث فئة فهم مستاجرها الأحواش الكبيرة بمقابل ، يأما المشحرون من تجار المخدرات ونوى السوابق وغيرهم (۱۰٪) .

وقد بدأت هذه الظاهرة في الوجود منذ أن تشبعت مدينة القاهرة بالسكان أوائل الخمسينيات ، فاتجه فائض السكان إلى مناطق القاس ، كمرحلة انتقالية مؤقتة فزاد عدد القاملتين بها من ٥٠ ألف ساكن سنة ١٩٥٠ إلى أكثر من ٨٠ ألف ساكن سنة ١٩٥٠ إلى أكثر من ١٨٠ ألف ساكن سنة ١٩٦٠ (٢٦) ، ثم إلى أكثر من ناك مليون في تسعينيات هذا القرن وربما أكثر من ناك حيث لم تُدخل القديرات بعض المناطق بها ، إذ تشير التقارير الرسمية إلى عدم وجود تقيير دقيق لعدد سكان المقابر . وقد تفاقت هذه الظاهرة وأصبحت تمثل واقعاً قائما لماضحة الخاصة .

ووفق أرقام تعداد ۱۹۸۲ ، فإن نسبة من يحصل على المياه من الشبكة العمومية في مبانيهم من سكان أحواش القبور كانت ٢٥/٢٧٪ تقريباً ، أما الإضاءة بالكهرباء فكان يحصل عليها حوالى ٥٥/٢٥٪ منهم في حين يعتمد على الكيروسين ٥٥/٤٪ منهم ، كما تبين أن حوالى ٣٠/٤٪ من سكان أحواش المقابر يقيمون في حجرة واحدة ، بينما حوالى ٧٥/٥٪ منهم في حجرتين ولا تزيد عبد الحجرات عن ذلك ، بينما حوالى ١٥/١٨٪ من الأسر أيس الميها مطبخ ، في حين لحوالى ١٨/١٨٪ فقط من الأسر مصاض مشترك ،

وتشير أرقام التعداد أيضاً إلى أن حوالى ٢٨ره ٢٪ من الأسر تسكن فى أحواش مستلجرة ، بينما يسكن حوالى ٢٥ر١ ٤٪ من الأسر فى أحواش حصلوا عليها عن طريق الهبة ،

من الملفت أيضاً أن ٢٩ر٥٩/ من الأسر لديها ثلاجات كهريائية . وهوالى ٢٠٠٤/ كان لديهم غسالات كهريائية ، وكانت نسبة من لديهم أجهزة بربتاجاز من هذه الأسر حوالى ور٤٠٠ من الأسر . أما الملفت أكثر فهو أن حوالى ٥٨ر٤٤/ من الأسر لديها أجهزة تليفزيون معظمها أبيض وأسود ، وتمثل هذه النسبة معظم الأسر التى لديها كهرياء . كما أن هناك نسبة من الأسر لديها أجهزة فيديو .

وتتركز القوة العاملة من سكان أحواش المقابر في عمال الإنتاج وخدمات البيع بينما يصمع تصنيف نسبة كبيرة منهم ، وتممل نسبة البطالة بين سكان أحواش المقابر إلى أكثر من 3را"٪ من القوة العاملة (4°) .

وفى دراسة اسكنى المقابر قام بها محمود محمد جاد سنة ١٩٩٢ (٨٨) ، تبين أن مجتمع المقابر مجتمع أسرى تصل نسبة المتزوجين فيه إلى ٨١٪ من جملة السكان مما يشير إلى أن السكنى هنا اضطرارية ، كما تقتقر نسبة كبيرة من الأسر إلى وجود العائل تصل هذه النسبة إلى ٦٦٪ من جملة الأسر ، وبرتفع نسبة الإناث عن الذكور قليلاً ، كما ترتفع نسبة الأمية إلى ٥٨٪ وتصل نسبة من يلمون بالقراءة والكتابة إلى ٣٣٪ ، وقد قام معظم السكان بإجراء تعديلات على مساكتهم بالمقابر حيث أشارت الدراسة إلى أن حوالي ٧٢٪ من السكان قد قام بتعديلات مثل حقر خزان المجاري ، أو دهان المجرات من الداخل أو توصيل الكهرياء أو تهصيل المياه .

وترجع إمكانية سكنى القابر في القاهرة إلى طبيعة هذه المقابر وتصميعها المعماري الذي يضم في أحيان كثيرة حوش مفتوح وغرفة أو غرفتين على الجانبين كنتيجة الوثرات حضارية عديدة ، وقد وجد بها العديد من الأسر أفضل حالاً من ساكني العشش والأكواخ نظراً لوقوعها على شوارع رئيسية ممهدة ومتقاطعة ، كما تتميز مناطق المقابر بجفافها وقربها جغرافياً من وسط المدينة ، ولا تتكرر هذه الظاهرة التي تنفرد بها القاهرة إلا في مدينة كراتشي الباكستانية (١٩٠) .

وقد أكدت براسة حييثة لمناطق المقابر في الإمام الشافعي والإمام الليثي والمعصرة ، أن عدم القدرة على المصول على مسكن في مكان آخر وارتفاع أسعار السكن وقاة الإمكانات وضعفها تعد أهم أسباب سكن المقابر ، كما أن سكني الاقارب في المقابر بعد سبباً رئيسياً في تشجيع نسبة كبيرة على سكني المقابر ، وكذلك الاصدقاء فالسماسرة ، وقد أشارت الدراسة إلى أن ١٥ // من عينة الدراسة كان لديها سكن آخر ، كما أن ١٨/ منهم وفعوا إلى المقابر من أحياء الماصمة المختلفة بينما كان أخر ، من النازجين من الأرياف ، وأسكان المقابر من أحياء الماصمة المختلفة بينما كان عادية النبية الذين خاصة . كما ينتاب معظمهم شعور بالإحباط والدونية والمقد تجاه سكان المدينة الذين يرانون بهم ، كما يحملونهم والمكوبة مسئولية سكنهم بالمقابر ، حتى أن الأطفال قد يتوكون المداوس سبب معايرة زملائهم لهمال الذين يعملون لديهم خوفاً من قيام هؤلاء بطوره من العمل ، اعتقاداً منهم بأن هؤلاء العمال لصدوس وقتلة ، ونفس المال الماسبة الشباب والشابات لا يعطون عناوينهم المعقيقة بل يحواونها على بعض أقاريهم بالشعب ما الشعبة (١٠٠٠) .

وتتورع مناطق المقابر جغرافياً في القاهرة بين ثلاث مجموعات هي:

-المجموعة الأولى: وتقع جنوب شرق مدينة القاهرة ، وتمثل أضخم تجمع متصل من المقابر ، تضم من الجنوب إلى الشمال جبانات البساتين والتونسى والإمام الليثى وسيدى أبو الوفا وسيدى الشاطبى والإمام الشافعى وبن الفارض والمماليك والسيدة نفيسة ، ويحدها شرقاً تلال جبل المقطم ومن الغرب تلال عين الصيرة ومساحات من الأراضى ، وتتبع هذه المجموعة قسم الخليفة إدارياً .

-المجموعة الثانية: وبقع في شدق القاهرة بانجاه عام شمالي شرقي جنوبي غربي ، وبتضم من الجنوب إلى الشمال جبانات باب الوزير والمجاريين والقرافة الشرقية السسلمين ، وقايتباي والففير وباب النصر وتتحصر هذه المجموعة بين طريقي صلاح سالم والنصر باستثناء جبانتي باب الوزير وباب النصر ، كما تحدها منشية ناصر والمقطم شرقاً عبر طريق النصر وتفصل القاعة والتلال المحيطة بها بين هاتين للمجموعتين .

-المجموعة الثالثة: وتعد أحدث نشاة عن المجموعتين السابقتين ، وتتركز معظمها في شمال شرق القافرة ، وتتصف بالتشتت وتشمل جبانات مصر الجديدة وجنوب شرق كلية بنات عين شمس ، وجبانة عين شمس الواقعة شمال شارع أحمد عمر عبن شمس ، وجبانة نصر .

تعتبر مناطق الإسكان أو الإيواء المؤقت السابقة بشكالها المختلفة مناطق غير مستقرة وغير شرعية وتعيسة ، ويعيش سكانها في قلق دائم وخوف من تدخل السلطات ، وقد تتعرض هذه المناطق اعمايات تخطيطية أو برامج تمسين ، ولا يشارك السكان في اقتراح ما يصلح لهم ، وغالباً ما تكون الروابط الاجتماعية بين القاطنين ضعيفة والحياة الاجتماعية بون مرحلة النضج وهذه المناطق هي ما أطلق عليها ضعيفة والحياة الاجتماعية بون مرحلة النضج وهذه المناطق مي ما أطلق عليها كما كذا المناطق السيئة Slums والتي في سبيلها للاختفاء بمرور الوقت ، وذلك كما حدث من إزالة لعشش الترجمان والمحمدي وتلال زينهم بالقاهرة ، وعزبة المهورية وعشش ترعة الفرخة بالإسكندية في أوائل الستينيات والسبعينيات ، وكما يحدث حالياً من إزالة لمناطق الفواخير وبطن البقرة بمصر القديمة ومناطق اخرى بالقاهرة وغيرها الطوريها .

مجم المناطق السكنية اللارسمية في مصر:

أشارت أحدث التقديرات الصادرة عن لجنة القدمات بمجلس الشورى ١٩٩٤ ، وتلك الصادرة عن مجلس الفرزراء وبعم أتخاذ القرار سنة ١٩٩٧ إلى أن عدد المناطق السكنية اللارسمية بلغ ١٩٣٦ ، منطقة منها حوالى ٨٨ منطقة مطلوب إزالتها وباقى المناطق مطلوب تطويرها . وقد بلغت مساحة جملة المناطق غير الرسمية حوالي ١٤٤ كم٢ ، ويسكن هذه المناطق أكثر من ٥ ، ١١ مليون ساكن يمثلون ٣٧ ٪ من جملة سكان الحضر في مصروقد قدرت تكلفة تطوير هذه المناطق باكثر من ٣ ، ٥ مليار جنيه مصرى (١٠٠) .

ولقد كانت أحداث العنف وانتشار النشاط الإرهابي من أهم أسباب إلقاء الضوء الإعلامي على المناطق العشوائية أو غير الرسمية ، كما كانت وراء اهتمام الحكومة والمحليات بصصيرها أشييراً ووضع البيرامي والموارد المالية لتطويرها ، ذلك نظراً للارتباط الواضح بين النشاط الإرهاريي وهذه المناطق التي لجأت إليها هذه التنظيمات حيث تم القبض على العشرات من الإرهابيين في منطقة المنيرة بإمبابة بالجيزة ثم ظهرت أسماء مناطق عشوائية أخرى خلال عمليات القبض المتوالي عقب كل حادث جديد ، وعزز ذلك تقرير لمجلس الشوري وأضر لمجلس الشبعب اتضح بهما أسسابًا عديدة وراء ظاهرة الإرهاب ، من بيتها البطالة وإهمال الخدمات بالمناطق المشوائية التي يختبىء بها هؤلاء أو يروجون لأفكارهم وخدماتهم التي تلقى قبولاً لدى السكان . وفي نفس السار كانت نتيجة براسات اللجنة الشكلة من قبل رئيس الجمهورية لبحث مشاكل القاهرة الكبرى ، ومن هنا بدأ المديث عن تطوير المناطق العشوائية بالقاهرة الكبرى من قبل رئيس النولة ، من خلال مشروعات لتطوير هذه المناطق وتصمينها . كما اتضح أن معظم المقبوض عليهم من النازجين من الصعيد ، وقد أوضحت الزيارات البيدانية والدراسات العديدة أن هناك إهمالا مزمنا للحافظات الصعيد أدي إلى برون هذه الظواهر الإراهابية والمتطرفة ، فكان برنامج رئيس النولة في أول مابي سنة ١٩٩٣ الكون من اثنتي عشرة نقطة منها النهوض بالمناطق العشوائية وتحقيق التوازي في التنمية بين المحافظات وعلاج البطالة .

ويشير الواقع إلى أن الريط بين مناطق الإسكان غير الرسمى باشكاله (غير الرسمى باشكاله (غير الرسمى والمؤقت) والإرهاب يمتد إلى سنوات طويلة مضت ، حيث تم القبض على المتهمين في قضية جماعة التكفير والهجرة عام ١٩٧٧ في بولاق الدكرور وعين شمس كما تم القبض على واحد من قتلة الرئيس السادات عام ١٩٨١ بعد ثمانية وأريدين ساعة منتقياً في منطقة عشوائية بشرق القاهرة (١٠٢) .

وبالتالي لم يعد مجال البحث مقتصراً على المجال الجغرافي لوقوع العادث ، بل امتد الى باقير المحافظات ، فأصبح وقوع أي حادث في أي مكان يعني قيام حملات تمشيط لكثير من المناطق العشوائية في باقي المافظات ، ومن هذا ظهرت مشكلة المشبوائيات والإسكان غير الرسمي والمتنني كقضية أمن قومي ويؤر للجريمة والأنص إفي ، ومن هنا أبضياً بدأت المكومة والمجليات ، في محاولة تطوير هذه المناطق وتحسينها بعد حصرها الذي أسفر في أكثر التقارير دقة عن وجود ١٠٣٦ منطقة ، ويشير كل من الجدول رقم (٥) ورقم (٦) إلى التوزيم الجغرافي للمناطق العشوائية في, مصر سنة ١٩٩٧ حسب محافظات الجمهورية ، كما يوضح عبد الناطق المكن تطويرها وعدد المناطق الواجب إزالتها ، كما يوضع مساحات هذه المناطق ومن استقراء الجدول يتضح أن من بين ١٠٣٤ منطقة إسكان لا رسمية أو عشوائية يوجد ٨١ منطقة مطلوب إزالتها حيث رجدت الإدارات المحلية عدم إمكانية تطويرها ، بينما باقى المناطق والبالغ عددها ٥٥٥ منطقة يمكن تطويرها وبالتالي مطلوب مدها بالخدمات والبنية الأساسية والاجتماعية اللازمة لرقم مستواها ، ويشير الجدول إلى أن مساحة المناطق العشوائية بلغت حوالي (٣٣٤ كم٢) حسب المرجود بالجدول الأصلي -أو (٣٢٨ كم٢) حسب ناتج جمع مفردات الجدول - وتتوزع المناطق بين المعافظات والملاحظ أن أكبر عبد للمناطق العشوائية تحظى به محافظة النقهلية وبلغ ١٠٩ منطقة أي أكثر من ١٠٪ من عدد المناطق بمصر وكلها تحتاج إلى تطوير ، إلا أن جملة مساحات هذه المناطق ٥ كم٢ فقط ، يلي الدقهلية دمياط ويها ٨٦ منطقة منه ٥ مناطق معللون إزالتها و٨٨ منطقة مطلوب تطويرها وتصبل جملة مساحة المناطق بمدافظة دمياط إلى ١٦ كم٢ .

- وتأتى محافظة القاهرة في المركز الثالث وبها ٧٩ منطقة عشوائية منها ١٢ منطقة مطاوب إزالتها و١٧ منطقة مطلوب تطويرها وتبلغ جملة مساحة هذه المناطق كلها ٢٨ كم٢ تقريباً (شكل رقم ٥٠») .
- وتتوالى المحافظات ، ويلى القاهرة الشرقية فالبحيرة التي يوجد بها أكبر عدد من المناطق المطلوب إزالتها وهى ١٣ منطقة إسكان لارسمية ومتدنية ، ثم يلى محافظة البديرة محافظات الغربية ، فكفر البحيرة محافظات قنا فالقليوبية فبنى سويف ، ثم أسيوط ومحافظة الغربية ، فكفر الشيخ وكل المناطق بهذه المحافظات تحتاج إلى تطوير ولا يوجد فيها مناطق تحتاج إلى زالة .
- وتأتى الإسكندرية في المركز الثاني عشر ويوجد بها ٤٠ منطقة منها ٩ مناطق
 تحتاج إلى إزالة ، و٣١ منطقة مطلوب تطويرها ، جملة مساحات هذه المناطق ١٣ كم٢

جدول رقم (١) التوزيع الجغرافي للمناطق العشوائية في مصر سنة ١٩٩٧

النسبة المثوية	عدد المناطق العشوائية			الحافظة (*)
کم۲	مناطق مطلوب تطويرها	مناطق مطلوب إزالتها	الإجمالي	ABGE
٥	1-1		1-1	الشهلية
17	۸۱.		FA.	دمياط
AY.	٦٧	17	٧٩	القامرة
17	77	V	٧.	الشرقية
17	۳٥	15	77	البميرة
٦	77		77	łsą.
٧.	٦.	1	٦.	القليبيية
٧,٩	۱۵		٥١	بنی سویف
٦	٥٠	i I	0+	أسيوط
17"	£V		٤٧	القربية
٦	F3		73	كفر الشيخ
١٣	71	1 1 [٤٠	الإسكتبرية
١٣	72	·	37	سوهاج
۲	77	1 1	77	أسران
٤٤	YA	٤	77	الجيزة
Α	٣.		۲.	النيا
٤	YA		A.A.	الفييم
١ ١	77	1 1	3.7	المنونية
Y.Y	١٤	٧	17	اليحر الأحمر
	1 7	(11)	1٧	الإسماعيلية
4	Α	7	١٤	السويس
71	14		14	جنوب سيناء
۲	\ v	۲ ا	4	مديئة الأقمس
1 1	٣	٤	V	يورسعيد
1 1			٥	مطروع
1	l			شمال سيناء
				الوادي الجنيد
P, AYY	900	٨١	1.77	الإجمالي
337	707	۸۱	1.71	20

^(») الأبديل مرتب حسب معد المناطق المشواشة بالخالفتات . (»») الأرقام الواردة بالجدول الأصلى عن : - مياد، عنا ، (۱۹۹۷) ص ۱۹۷۷ (»») الأرقام الواردة بالجدول الأصلى عن : - مياد، عنا ، (۱۹۹۷) م. ۲۰ - - منتق الوارد الوارد ، و۱۹۷۸ م. ۲۰ - - منتق الفرد ، (۱۹۷۸ منت عن ميلس الوزداء اوائل سنة ۱۹۷۸

- وتأتى سوهاج وأسوان بعد الإسكندرية والمطلوب تطوير المناطق العشوائية بهما .
- أما محافظة الجيزة فتضم ٣٦ منطقة غير رسمية أو عشوائية المطلوب إزالة ٤ مناطق منها وتطوير ٨٦ منطقة أخرى وتصل مساحة هذه المناطق إلى ٤٤ كم٢ .
- أما المحافظات التى لا توجد بها مناطق عشوائية فهى محافظة شمال سيناء والوداى الجديد وذلك وفق الجدول المنشور . وريما لم تقدم المحافظات بيان بذلك .
- من الملاحظ أن القاهرة الكبرى أي القاهرة والجيزة والقايوبية تضم ١٧١ منطقة عنى حاجة إلى إزالة وواقى منطقة عندوائية مساحاتها ٢٥/ كم٢ ويها ١٦ منطقة في حاجة إلى إزالة وواقى المناطق مطلوب تطويرها ، ويعنى هذا أن القاهرة الكبرى تكاد تستثر بحوالى ٥٧/ من جملة عند المناطق وحوالى ٣٣٪ من جملة مساحاتها ، وحوالى ٢٠٪ من جملة المناطق الكلوب ازالتها ، (شكل رقم ٥٥٠) .
- ومن الملاحظات الأخرى بالجنول استئثار محافظة جنوب سيناء بأكبر مساحة المناطق العشوائية في مصر وهي ١١ كم٢ .

أما عن الحجم السكاني لهذه المناطق ونسبتهم من سكان الحضر على مستوى مصر والمحافظات فقد قدر حجم سكان هذه المناطق بحوالي ١٠٠٠ر٢١٥٠١ ساكن . وفق الأرقيام المشبورة بالجدول الأصلى – آن ١٧٩٠٠٥٠ سياكن . وفق حسباب الأرقيام المنشورة بالجدول – وأى كان الوضع فإن ما يدور حول ١١ مليون ساكن لهو رقم كبير يقرب من خمس سكان مصر وحوالي ٢٧٪ من سكان المضر بها .

ويوضح الجدول رقم (٦) سكان المناطق العشوائية وفقاً لتوزيعها الجغراقي بين المحافظات المصرية سنة ١٩٩٧ ، كما يوضح كثافة سكان هذه المناطق ونسبة سكانها ألى جملة سكان الحضد بعصد والمحافظات المختلفة ، والتكلفة التقديرية المللوية لتطوير هذه المناطق ، كما يوضح الشكل رقم (٦) التوزيع الجغراقي أسكان المناطق المصروبة ونسبة سكانها إلى جملة سكان الحضر بها المشوائية بين المحافظات المصروبة ونسبة سكانها إلى جملة سكان الحضر بها

- تستئثر الهيزة وصدها بحوالى ٥٠٠٠ (٢ ساكن أى حوالى ٥٠.٩٪ من سكان المناطق العشوائية فى مصر – والأرقام خاصة بمدينة الجيزة نون باقى مدن المصافظة – يعيش هؤلاء بكتافة تقدر بحوالى ٥٠٠٠ ه ساكن / كم؟ بينما الكتافة السكانية بإجمالى المحافظة ٢٠٠١ ساكن وتقدر نسبة هؤلاء بحوالى ٢٠٪ من جملة سكان مدينة الجيزة مما يعنى أن سكان المناطق غير الرسمية يمثلون نسبة تفوق سكان المناطق الرسمية .

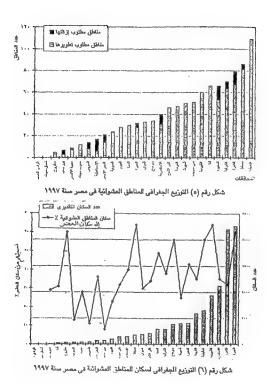
- تلى القاهرة الجيرة في هجم سكان المناطق العشوائية إذ تضم هوالى
١٠٩٣/١٠٠ ساكن أن هوالى ٢٠١٣/ من جملة سكان المناطق غير الرسمية في
مصر ، بكثافة سكانية مرتفعة تقدر بحوالى ٧٨٠٠٠ ساكن/كم٢ ، في هين أن الكثافة
السكانية بإجمالى القاهرة هوالى ٣٢٢٣٣ ساكن /كم٢ ، وترتفع كثافة المناطق في
القاهرة عن الجيزة لقدمها عن مناطق الجيزة التي مازالت تتعرض للتكثيف السكنى في
بعض أجزائها على حساب الأراضى الزراعية التي تقل في القاهرة وتصل نسبة سكان
للناطق غير الرسمية بالقاهرة ٣٣/ من سكان المدنة .

- أما القليوبية فتحتل المركز الرابع بعد الإسكندرية وتضم ٣٣٨٠٠٠ ساكن يعيشون بكشافة ٢٠٠٠ ساكن/كم٢ وتصل نسبتهم إلى ٢٤٪ من جملة المضر بالقليوبية وهي أعلى نسبة بين المحافظات كلها يمثلون ٨,١٪ من جملة سكان المناطق المشوائية أو غير الرسمية ، ويعنى ما سبق أن القاهرة الكبرى وحدها تضم حوالي نصف سكان المناطق الفشوائية أو غير الرسمية في مصر ٨, ٤٤٪.

وإذا أضفنا الإسكندرية الني تضم ٢٠٠٣/ من سكان المناطق العشوائية أو ١٠٠٣/ من سكان المناطق العشوائية أو ١٠٣٠/ ساكن ترتقع النسبة عن ١٠٠٠/ من جملة سكان المناطق اللارسمية وترتقع الكثافة في الإسكندرية بين سكان المناطق غير الرسمية إلى ١٠٠٠ ساكن/كم٢، ووصل نسبتهم إلى ٣٠٠/ من سكان المدينة ، في حين أن الكثافة السكانية بمصافظة الاسكندية تقدر معالى ١٣٦٤ ساكن/كم٢،

من الواضع أن المحافظات المضرية تستأثر باكثر من تأثي سكان المناطق العشوائية بمصر وذلك بإضافة محافظة بورسعيد التي تضم حوالي ٦,٥٪ من جملة سكان المناطق العشوائية بمصر ، مما يؤكد ارتباط النمو غير الرسمي بالمدن الكبرى في مصر .

يوضح الجدول أيضاً أن نسبة سكان للناملق المشوائية إلى جملة سكان الحضر ترتقع بشكل ملفت النظر في محافظات دمياط ١٤٪، ومطروح ٢٠٪، فالدقهلية وسوهاج ٢٥٪ بكل منهما ، في حين تمىل إلى ٤٩٪ في محافظة النيا ، من جملة سكان الحضر بهذه المحافظات .



- وتتراوح النسبة بين ٤٩٪، ٣٥٪ في محافظات البحيرة، والشرقية ، وبني سويق إلى البحيرة، والشرقية ، وبني سويف وقا الشيخ البحد الأحمر ، الإسماعيلية (٤٠٪) وأسوان (٢٠٪) ، وكفر الشيخ وأسيوط ، وجنوب سيناء (٣٩٪) ذلك كما يتضبح من الشكل رقم (١) ، والذي يوضح أيضاً أن النسبة تتخفض نسبياً في محافظات السويس ١١٪ وبورسعيد ٨٪ المائية ٢٠٪ .

ويشجر الواقع إلى أن هذا المصدر لعدد وسكان المناطق العشوائية يبعد عن الواقع بعض الشيء ، وأن الحقيقة أكبر من ذلك فالعديد من المناطق غير الرسمية قد تضخمت بالفعل ولم تلحق بعد بالمن ، ومازالت تعد إحصائيًا على أنها قرى فقد أشارت النتائج الأولية المنشورة بالصحف الرسمية لتعداد (١٩٩٦ – ١٩٩٧) أن عدد القرى قد بلغ في مصر حوالي ٤٤٤٠ قرية في أحدث تعداد للسكان والإسكان والمنشأت وهي القرى الرئيسية بخلاف التوابم ، ووفق تصنيف القرى فإن هناك قري بلغ عدد سكانها ٨٠ ألف نسمة وأكثر وهي خمس قرى ، قرية صفط اللين ٨٤٨١٨ ساكن وكل من قرية المضر وميت النصاري ٩٤,٧٢ ألف ساكن ، وقرية المعتمدية ٩٩٥١٥ ساكن ، كل من قريتي الخصوص وسكانها نحو ١٤٩,٥٨١ ساكن ، أما قرية وراق العرب فقد ارتفع عدد سكانها إلى ٢٠٨,٠٠٠ ساكن وهذه القرى تابعة لمعافظة المدرة بل ماتصفة بمدينة المحيرة ، فيما عدا قرية المصوص التي تتبع مصافظة القليوبية ، ومن الواضح أن وراق العرب والخصوص يفوق سكانهما العديد من الأقسام والأحياء بالمدن ، وهو ما يؤهل هذه القرى الكبرى الرقم الإداري من قرى إلى أحياء حضرية تنضم للمدن (١٠٤). ومعنى ذلك أن أكثر من ١٠٠ ألف ساكن سينضمون للقاهرة الكبرى في الجيزة والقلبوبية إدارياً ، وينضمون فعلياً وأكثر منهم حيث يمثلون هوامش حضربة تعتبد على المدينة وتلتميق بها ومحرومة في نفس الوقت من الخدمات المضربة الأساسية .

وقد اتضح من خلال ملاحظات ميدانية لمنطقة صغط اللبن – على سبيل المثال – مدى اتصالها بمدينة الجيزة ولم يعد هناك أراضى زراعية تفصل بينها ، وأصبحت الأراضى الزراعية قطعاً صغيرة متناثرة بين العمارات المتراصة والأعمدة الخرسانية التى ترتفع على مدى البصر وتنتظار الإفراج عنها بتغير القرار الصادر حديثاً بعدم البناء على الأراضى الزراعية ، حتى تلحق بغيرها ، كما يتضح بهذه المنطقة وغيرها كل مظاهر الإسكان غير الرسمى من عدم مراعاة الاشتراطات البنائية من حيث التصميم والقراغ وعرض الشارع بالإضافة إلى التكدس والتزاحم وتداخل الأنشطة مع السكن ...إلخ (١٠٠٠) .

يتضع من استقراء الجدول المشار إليه أن تكلفة تطوير هذه المناطق تفوق الخمسة مليارات من الجنبهات ويتفاوت حجم التكلفة بين محافظة وأخرى ، ومن الملاحظ أن القاهرة والجيزة والقليوبية أي محافظات القاهرة الكبرى ، تحتاج إلى أكثر من مليارى جنبه أو الآكر من - ٤ ٪ من جملة تكلفة تطوير هذه المناطق ، وبإضافة الإسكندرية نجد أن أكبر مدينتين بمصر تحتاجان إلى حوالي نصف هذه التكلفة مما يوضح مدى العبه الذي يلقيه نمو المناطق اللارسمية على كاهل المكومة والمطيات ومدى المعاناة التي يعانيها سكان هذه المناطق من تدهور البيئة والنقص الفادح في الخدمات والبنية يعانيها سكان هذه للناطق من تدهور البيئة والنقص الفادح في الخدمات والبنية الاساسية في ظل كثافة سكانية تزيد أضعاف الكثافة السكانية على مستوى المدينة أن الماضفة .

وقد سبقت الإشارة إلى مدى النقص الذي يعانى منه سكان مناطق الإسكان غير الرسمى والمتدنى ، في كافة الخدمات والبنية الأساسية والذي سيستمر لفترة طويلة نظراً لسرعة النمو المضرى الذي لاتستطيع عمليات التخطيط أو إعادة التخطيط مهاكبته مالم تتُبع سياسات محكمة للقضاء على تفاقم هذه الظاهرة واستمرارها .

وقد أشارت أحدث التقديرات الصادرة عن البنك الدولى سنة ١٩٩٧ فيما يفص التوزيع المتوقع اسكان مصر بين الريف والصفسر حتى سنة ٢٠٧٥ إلى أن سكان المضر في مصر سيستمرون في التزايد من ٢٠٨٧ مليون ساكن سنة ١٩٩٥ ، إلى ٢٠٥٠ مليون ساكن سنة ٢٠٠٥ وبالتالي ستتطور تسبنهم من جملة السكان من ١٩٨٨ ، ٢٠٨٤ / سنة ٢٠٠٥ / إلى بنقة ٢٠٠٥ ، في مقابل ٢٧,٨ ٪ اسكان الإرياف أن ٢٦,٧٨ مليون ساكن من جملة ٢٠٠٣ مليون ساكن مصر المتوقع سكان مصر المتوقع برية ٢٠٠٥ (١٠)

أما عمليات تطوور المناطق السيئة والمتدهورة ومستوطنات وضع اليد غير المحكومة The upgrading of slums and squatter settlements المحكومة The upgrading of slums and squatter settlements وإنضاء شبكات الطرق وتوفير الإمداد والاتصال بشبكات الصرف الصنحى ، والإمداد بالكهرباء وكل ما يتعلق بعمليات إعادة التغطيمية التضايد التخطيف التعلق بعمليات إعادة التضايد والماتية والترفيهية والاجتماعية والاقتصادية السكنية والقرائطيق المحرومة ذاك مع ضعرورة توفير الأراضى البناء ، ومواد البناء والتعمويل اللازم لاعادة تقطيط هذه الناطة (١٠٧)

جدول رقم (٧) التوزيع الجغرافي لسكان الناطق العشوائية في مصر سنة ١٩٩٧

	تكلفة تطوير	سكان المناطق	الكثالة السكانية	الساحة	عدد السكان	
ملاحظات	المناطق	العشرائية إلى	بالمناطق ألف نسمة	التقديرية	التقديري	المافظة (*)
ì	(مليون جنيه)	سكان الحضر/	لكل كسس	کم۲	بالمناطق (ألف)	223601
	378	٦.	01	EE		
1 :	10.	77	ν _λ		Po77	الجيزة
1	£9.A			Y.Y	7147	القامرة
l		٣٥	7%	11	1117	الإسكندرية
l I	YV4,V	٦٤.	٤٧	٧.	AYA	التليربية
	177	10	15.	٥	A3F	البقهلية
	Y4V	۲٥	٤٥	١٣	۸۸ه	الفربية
	174	٤٣	37	11	٤.٤	البحيرة
1 1	109	Yo	٦٧	7	٤٠١	أسيها
	0.	Γα.	79	17	17.7	سوهاج
	3,10	44	17	17	741	الشرقية
	٥٧	٤٩	171	A	791	المثيا
	۸, ۷۷	71	40	7	Y-4	كقر الشيخ
1 1	1.44	٧.	٦٤	٣	147	أسوان
	VY	7.6	11	- 17	174	دمياط
	14-	٤.	٧.	٥	184	الإسماعيلية
	90	77	٧٧	7,1	111	ینی سویف
	۳۰	44	٧.	0	١	القيرم
	AY	A	77	١.	۵,۷۱	پورېسفيد
	YAY	77	۲	A.Y	79	اليمر الأمعر
	AY,Y	- 11	44	۲	27	السويس
	110	YA	١٤	٣	٤١	مديئة الأقمس
	۰	14	77	١ ١	77	المنونية
	YA .	٦.	١ ٣	4	۲۱	مطروح
	٥٧٨	۲۱	٤	٦	77	lin it
	οž	Y4		- 11	٨	جنوب سيناء
	لا توجد مناطق					شمال سيناء
	لا توجد مناطق					الوادي الجديد
	1, VYY0	76.37	177	P,AYY	1-744,0	الإجمالي
	1,4776	TV		337	17011	**

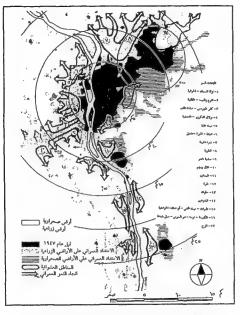
⁽ه) الربيل مرتب حسب حميم السكان بالمائطان . (ه») الأرقام الراردة بالجيول الأسلى من : - حيلاد هذا ، (۱۹۹٦) من ۱۹۷ (ه») الأرقام الراردة بالجيول الأسلى من : - حيلاد هذا الراردة) من ٢٠٠ – رمى نفس الأرقام للطائة من مجلس الوزياء أراقا سنة ١٩٩٨

المناطق غير الرسمية والمتدهورة بالقاهرة وتطويرها

اتضع من العصرض السابق أن مشكلة انتشار مناطق الإسكان غير الرسمي أن العشوائي ، داخل المنن وعلى جوانبها ، ليست مشكلة خاصة بمدينة دون غيرها -- كما أنها مشكلة تشمل الأرياف أيضاً - إلا أن الحقيقة المؤكدة أن القاهرة الكبرى لها قصب السبق في الاستئشار بتكبر عدد من سكان هذه المناطق باكبر كثافة سكانية ، كما أنها في حاجة إلى عمليات تطوير أن إزالة للمناطق المتدهورة ، قدرت تكافتها كما سبق باكثر من ٤٠٪ من جعلة التكلفة المطلوبة لتطوير المناطق غير الرسمية بمصر ، يضاف إلى ذلك استمرار عمليات نمو القاهرة الكبرى على حساب الأراضي الزراعية أن مصدح به ، فيترتب علي ذلك ضمورة الاستمرار في مد خطوط شبكات البنية أن مصدح به ، فيترتب علي ذلك ضمورة الاستمرار في مد خطوط شبكات البنية المناطق المحرومة والمناطق الجديدة والمتوقعة أن المخملط لها حول القاهرة ، بالإشمافة إلى سائر الخدمات الأساسية والاجتماعية والصحية والتعليمية والترقيهية مع ضدورة إيجاد فروس عمل لسكان هذه المناطق ، مما يمثل عبئاً ثقيلاً على كاهل المكومة ، خاصة وأن هناك مناطق محرومة وتحتاج إلى تطوير وإعادة تضطيط تنتشر المكومة ، خاصة وأن هناك مناطق محرومة وتحتاج إلى تطوير وإعادة تضطيط تنتشر بكافة المدن كما اتضح من العرض السابق .

ويوضع الشكل رقم (٧) اتجاهات التدفق الصضرى والترسع بعدينة القاهرة الكبرى ، بعد سنة ١٩٤٨ على حساب الأراضى الزراعية والصحراوية ، كما يتضح من الشكل امتداد أحزمة الفقر والتشويه العمراني بعناطق الإسكان غير الرسعية الرئيسية حول القاهرة بمحافظات القاهرة والجيزة والقليوبية بالإضافة للمناطق المتدهورة داخل المدينة ، كما يوضع الشكل رقم (٨) القاهرة الكبرى حسب تحديث المخاط الهيكلى لإقليم القاهرة الكبرى والذي يظهر به مواقع التجمعات العمرانية الجديدة والتي سبقت الإشارة إليها في موضع سابق .

وقد تم إزالة منطقتين من المناطق غير الرسمية المطلوب إزالتها وهما عشش الإسماعيلية ، ومساكن إيواء عين شمس ، وتم نقل شاغليها إلى مساكن المحافظة بعدينة النهضة بحى السلام والدويقة ومنشأة ناصر (منشية ناصر) وجارى عمليات إزالة لمناطق أخرى . وقد وضع برنامج زمنى لتطوير المناطق غير الرسمية والمتدنية أعتباراً من مايو
سنة ١٩٩٧ ، وتحدد لتنفيذه ست سنوات في حالة توافر الاعتمادات التي قدرتها
الممافظات مبدئياً والتي سبقت الإشارة إليها ، وتتوزع تكاليف إعادة التوطين بين
العناصر التي سبقت الإشارة إليها أيضاً ، وتوضع الأرقام التالية توزيع تكلفة إعادة
التطوير في محافظة القاهرة وحدها والمقدرة بما يقرب من مليار جنيه على النحو
التالي كموذج لياقي المحافظات .



شكل رقم (٧) اتجاه نمو المناطق السكنية غير الرسمية بمدينة القاهرة كحدود بنائية غير رسمية حوّل أطراف المدينة المصدر : أحمد منير سليمان (١٩٩٦) ص ٢٢٦

* الأسماء والمواقع عدات ومنحدت من خريطة القاهرة الكيري والميزة بمقياس ١٠٠٠٠٠١ ومقياس ١٥٠٠٠١ من قبل الباعثة .

شكل رقم (٨) تصيت الفطف الهياكي لإقليم التامرة الكريم (٨) تصيت الفطف الهياكي لإقليم التامرة الكريمي (١٩٩١) ، المبكلي ، تقيم ماتم تنفيذه ، تصديت التقرمات ، معهد التعفيط والتحضر لإقليم وارس ، (١٩٩١) ، إقليم التامرة الكبري ، الخطف والإسكان والرافق ، القامرة . تميث فلنكة الهوكلي إقليم الكامرة الكورى (١٩٨١) مبود قِلقِم القامرة الكيري المناوات التا Linguage 1,100 -Cirl Stance سلال لاس

- (۱) ٣٢٠ مليون جنيه لبناء ١٦ ألف وحدة سكنية لإسكان ١٦ ألف أسرة
 من سكان المناطق التي سيتم إزالتها (١/منطقة) ، حيث تتكلف الوحدة
 ٢٠ إلف جنده متضمنة تكالمف توصيل المرافق لتلك الوحدات .
- (ب) ٥٥٠ مليون جنيه تكلفة توصيل المرافق والخدمات المناطق غير الرسمية
 المطلوب تطويرها وهي ١٧ منطقة
- (ج.) ٨٨ مليون جنيه تكلفة دعم الضدمات والمرافق بالمناطق الحضرية في عين شمس والزاوية الحمراء ويسط المدينة وغيرها.

إجمالي الاعتمادات المطلوبة مبدئياً ٥٥٠ مليون جنيه .

وقد تم البدء فى تطوير هذه المناطق اعتباراً من مايو ۱۹۹۳ بالفعل ، وياعتماد قدره ۱۰ مليون جنيه خصصت لتدعيم المرافق (صرف صحى / مياه شرب / إنارة / رصف طرق) لمنطقتى عين شمس والزاوية الصعراء ، وتوالت الاعتمادات بعد ذلك بدءاً من موازنة العام المالي ۱۹۶۲ وقد يلفت الاعتمادات التي وجهت لأعمال التطوير حتى نوفمبر سنة ۱۹۹۱ حوالي ۱۸ر۲۶۵ مليون جنيه (۱۰۸) . ويتكرر ذلك على مستوى المافظات الأخرى .

الصعوبات التي تواجه خطة تطوير المناطق غير الرسمية والمتدنية:

هناك العديد من المسعوبات التي تواجه برنامج تطوير المناطق العشوائية وتؤثر على البرنامج الزمني للتنفيذ من أهمها ما يلي :

١ - عدم تدبير التمويل اللازم لإنشاء الهمدات السكنية البديلة اسكان المناطق التي تقرر إزالتها ، وعدم قدرة سكان هذه المناطق على تدبير مبالغ تتيح لهم المصول على مساكن بديلة ، ويرجع السبب وراء عدم توفير التمويل اللازم لهذا الفرض ، إلى تركيز الدولة خلال المرحلة الأولى على مرافق البنية الأساسية للصرف الصحى ومياه الشرب والإنارة ورصف الطرق .

 ٢ – إسناد الخدمات الاجتماعية الأخرى كالصحة والتعليم والشباب والرياضة والخدمات الأخرى ، إلى مديريات الخدمات المختصة ، والتى لا تلبى الاعتمادات المتوفرة لها مطالب هذه الخدمات المطلوبة لتطوير المناطق غير الرسمية أن العشوائية .

- ٣ يواجه عملية التطوير إذاً عدم كفاية المبالغ المعتمدة الأعمال التطوير
 والمفصصة الهيئات والمرافق المختلفة الإتمام تنفيذ مشروعات التطوير (١٠٩).
- ٤ ضعف دور الجهود الذاتية والمنظمات غير الحكومية في عمليات التطوير
 والأعتماد على ما توفره الدولة من اعتمادات لا تكفي عادة .
- ٥ يمثل استمرار نمو المناطق غير الرسمية وتكثيف المناطق الموجودة صعوبة أخرى ترفع من التكاليف باستمرار ، كما لا تلاحقها عمليات إعادة التخطيط .
- ٢ ريشكل عدم تكامل الأجهزة الحكومية والروتين والبيروقراطية معوقات أخرى أمام التطوير .
- ٧ يضاف إلى ما سبق عدم اشتراك الأهالي بهذه المناطق فيما يحتاجون إليه من تطوير خاصة عند إعادة التخطيط . مع عدم الإستفادة من تجاربهم في البناء بالجهود الذاتية .

الطول والبدائل لشكلة الإسكان غير الرسمي وإسكان فقراء الحضر:

لقد شكلت المستقطنات البشرية غير الرسمية مدناً صغيرة جديدة تحيط بالمدن التعديد - وأصبحت عالم جديد يحيط بمعظم المدن ، وعلى الرغم من تعنى تضطيط ومسترى هذه المستقطنات ، وعدم توافر الخدمات الأساسية للإنسان بها ، إلا أن العديد من هذه المستوطنات تعمل على توفير فرص العمل واليناء وتملك المسكن ، حيث تقدم المؤى الوافدين الجدد وكذلك فرص العمل والترجيه والتأهيل لمهارات الحياة الحضرية ، ومن هنا أصبح البديل الوحيد المتاح أمام حكومات دول العالم الثالث متمثلاً في محاولة ومن هنا أصبح البديل الوحيد المتاح أمام حكومات دول العالم الثالث متمثلاً في محاولة العمرانية ، وهناك محاولات بذلتها حكومات دول العالم الثالث بالاشتراك مع المنظمات الدولية وخاصة (البئك الدولي وغيره) لاقتحام مشكلة إيواء وإسكان فقراء الحضر من الدولية وخاصة (البئك الدولي وغيره) لاقتحام مشكلة إيواء وإسكان فقراء الحضر من طريق الاستفادة القصوى من الطاقات الكامنة المنتفعين من أجل إنهاء أو استكمال وتنمية المسكن ، إلا أن الاهتمام بتظيل تكلفة الوحدة السكنية وحدة وإهمال المظاهر وتنمية المحتمية والاقتصادية والسياسية المجتمعات

السكنية غير الرسمية ، قد أدى إلى زيادة نسبة البطالة وانتشار الأمراض والأويئة والشكلات الاجتماعية بين القاطنين ، وام تستطيع الدول النامية الحد من انتشار الفقر الذي تفاقم وتعدت مظاهره .

ومن هنا يكمن حل هذه المشكلة من جنورها في التنمية الشاملة والمتواصلة الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والصفرية والريفية والإقليمية ، ويدون خطة تنمية شاملة ستبر كل محاولات الحد من الفقر وتطوير المناطق المتنبة بالفشل ، اذا لابد من القترام هذه المشكلة من خلال استراتيجية قومية تتناول تنمية المناطق الريفية للحد من النزوح الريفي ، بالإضافة إلى تتمية المدن الصغيرة والمتوسطة لتقوم بدورها الإلاليمي ، وتخفف العب عن كاهل المدن الكبرى والمواصم ، بالإضافة إلى تطوير سبل الإدارة المحلية ورضع كفاشها ومنصها سلطات تستطيع بها مواجهة المشكلات والتصدى للتطوير ، وذلك بتطوير الأجهزة الإدارية والفنية ، وزيادة الدعم والتمويل ومنصها قدر مناسب من الحرية .

 من الضرورة بدكان ترجية وتقريم القطاع الهامشي واستغلال الطاقات الكامئة للقتراء الحضر ، خلق فرص عمل في كل من المناطق الريفية والحضرية ، وتشجيع الصناعات والحرف الصغيرة .

- الاهتمام بدور ألمرأة في المجتمع والنهوض بالسنتوى التعليمي والضدمات الصحمة .

- ترفير المساكن البديلة المناطق المتدنية والتي تتقرر إزالتها ، مع الاهتمام بالإسراع في الانتهاء من إمدادات البنية الأساسية بكل مناطق الإسكان غير الرسمى والمتدنى ، وترفير الاعتمادات اللازمة لها واتطويرها ومدها بالخدمات المختلفة .

- توفير الأراضى بأسعار مناسبة ووضع المخططات العمرانية من خلال استراتيجية عمرانية من خلال استراتيجية عمرانية على كل من المستوى المحلى والإقليمي والقومي ، يحيث يتم التسيق بين جميع المستويات - الدينا والعليا - حتى يمكن التعرف على إمكانيات واحتياجات ومتطلبات كل مستوى .

- إن الاهتمام بتطبيق استراتيجية عمرانية على المستوى القومى تأخذ في الاعتبار جميع الاختلافات وكذلك إمكانات واحتياجات السكان على المستوى

الإقليسى ، وتطلعات كل مجتمع كالأحسب البيئة الطبيعية والجغرافية والخصائص الاجتماعية والجغرافية والخصائص الاجتماعية والانتراجية الإستثمارات الحصول على ربحية أكبر ، وتصبح ملائمة من حيث توزيع المرافق والخدمات لتحقيق أقصى استفادة ممكنة لجميع مثال المجتمع ، والأهم من ذلك أن تتسم هذه الاستراتيجية بالثبات حتى يمكن تجنب مساوىء التخيط بين السياسات الإسكانية والعمرانية المتباينة والتى سبقت الإشارة إليها .

- تعظيم وتقعيل دور فقراء العضر والاستفادة من تجاربهم في خلق مجتمعات عمرانية يجهوبهم الذاتية ، ومساعدتهم على الاستمرار في ذلك من خلال تخطيط مناسب ومساعدات مناسبة وتوفير الأراضي لهم ، لأنها أهم السلع الوسيطة لإنتاج المسكن والمستهلك لأكبر جزء من تكاليف إنشاءه ، ووؤدى عدم تواجد الأراضي بأسعار مناسبة إلى اشتداد المضاربة العقارية وامتدادها إلى الأراضي الهامشية بالموانب المشعرة والأرداف .

- توفير الائتمان والقروض الصفيرة لقتراء الحضر من خلال مقترحات عديدة كبنوك الفقراء أي مساعدة الفقراء كي يساعدوا أنفسهم من أجل البناء والإسكان ، أو من أجل القيام بمشروعات صغيرة في المدن والقرى ، مع إتاحة ذلك الإناث حيث ثبت أن نسبة كبيرة من الأسر تعولها إمرأة ، ولكي يحقق التعويل الصغير فاعلية كاملة ، يجب أن يدُخذ مكانه ضمن استراتيجية عريضة التنمية الثقافية والاجتماعية .

لابد من تضافر الههور الذاتية والمنظمات غير المكومية مع الهيئات المكومية
 من أجل حل مشكلة إسكان الفقراء والمضر ، وتطوير مناطق سكناهم المالية .
 وتمكين العمل على للستوى الفردى والجماعي في مجال تتمية المنن والمفاظ على
 السنة المضربة .

- لابد من تعارن الجهات المسئولة عن إنتاج المساكن الفقراء وإيواء محدودى المخاوفي المسئولة عن إنتاج المساكن المسئولة عن سياسات الإسكان ، والمتخصصين السؤلة عن المستفيدين المخاصين أو مخططين أو اجتماعين ،، إلى ثم المستفيدين أو مخططين أو الإسكنية Professionale and Users فعندما

لا يتم التعاون بين أطراف هذا الثالوث تتفاقم مشكلات الإسكان وتتباين السياسات وتتزايد الأنماط السكنية اللارسمية . في حين ينعكس تعاون هذا الثالوث إيجابياً على سوق الإسكان وآلياته المُمتلفة حيث يمكن الاستفادة من القدرة الكامنة للأطراف المُمتلفة في هذا الثالوث المتعاون ، فالعلاقة متبادلة بين الثالوث المتعاون والطاقة الكامنة ونظم الإسكان وآليات الإسكان مما يؤثر على المنتج النهائي المسكن (١١١) .

 لابد من تثقيف وتدريب متخذى القرار بالجهات الحكومية والخاصة ، وفق الدراسات والاستكشافات العملية الحديثة حتى يمكن فى النهاية وضع استراتيجيات سليمة اقضابا الإسكان .

- يجب مراعاة العدالة في التوزيم السكني بين جميم فئات المجتمع ،

— على الدولة والجهات المعنية بالإسكان والتعمير الاستمرار في سياسة توفير الاراضي والمساكن لمعدودي الدخل والمعدمين والشباب حديثي التخرج ، ودعم المشروعات السكنية لهم بالمدن والمجتمعات العمرانية الجديدة والقديمة — وعدم مسائدة الفئات القادرة بدعمها بسخاء عند مدها بالأراضي أو الخدمات والمرافق أو البناء ، وتوجيه ذلك للمحتاجين من أبناء المجتمع ، بل والاستفادة من القادرين والمستثمرين في تصويل مساكن الفقراء سنواء عن طريق الكسب مما يوفر لهم من أراضي ومرافق أن بفرض ضرائب توجه لإسكان الفقراء ، أو الحصول على تبرعات ومساهمات في ذلك المجل حتى يتحقق التكافل الاجتماعي بين أفراد المجتمع .

كل ذلك بهدف إنهاء حالة التناقض السكنى في مصد . وحل مشكلة تفشي وانتشار ظاهرة المناطق غير الرسمية أو العشوائية والمتدنية والمتدهورة وتحسين حالتها ، حتى يعيش الإنسان في مصد متمتعاً بأحد أهم حقوقه وهي الحق في سكن لائق ، وبيئة عمرانية سليمة نظيفة صحية يتمتع فيها الطفل باحتياجاته وكذلك المرأة وسائر أفراد المجتم .

الهوامش والراجع

U. N.; (1995), Human Rights Fact, No. 21, The human right to adequate - 1 housing, U. N., Geneva, (GE, 93 - 18402), January , 1995,

Habitat; (1990), Shetter: From projects to national Strategies, International – v Year of Shetter for the homeless (IYSH, 1987), Habitat (ISBN 92-1-131090-0, Nalrobi

 ٦ - أحمد منير سليمان ، (١٩٩٦) ، الإسكان والتنمية المستديمة في الدول النامية ، دار الواتب الجامعية ، بيروت ، ص ٣٢ .

Hartshorn, T. A.; (1992), Interpreting the city, an Urban Geography, 2nd – v edition, John Wilev and Sons Inc., New York, p. 242.

Grimes, O. F., Jr.; (1976), "Housing for low-income Urban families". Johns – \-Hopkins, London, pp. 118-127.

Maury, J. D., (1990), Les villes Argentines une urbanisation sons urbanis- – \\\
me; Annales de geographie, No, 556, pp. 694-714.

- 11

-9

- Beier, G. J.; (1976), "Can third world cities Cope?", Population Bulletin. 31 No. 4, p. 23.

١٤ - جرانوټيه ، برنارد ، (١٩٨٧) ، السكن العضرى في المالم الثالث ، تقديم وتحريب محمد على
 بهجت الفضلى ، منشاة المعارف ، الإسكندرية ، ص ٢١ .

 ١٠ - اليونيسيف ، (١٩٩٧) ، رضع الأطفال في العالم ، جدول ١٠ ، المؤشرات الاقتصادية ، الأمم المتحدة ، الطبعة العربية ، قسم الإملام والعلاقات الخارجية ، مكتب اليونسيف الإقليمي للشرق الأرسط رشمال إفريقيا ، عمان ، ص.ص ١٠-١٠ .

- Habitat; (1991), Human Settlements development through community \(\text{\ti}\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\texi}\text{\text{\texit{\texi\texi{\text{\texiclex{\texi{\texit{\texit{\texi\tin}\tint{\texit
- ١٧ على عبد القادر ، (١٩٩٤) ، برامج التكيف الهيكلى والفقر في السودان ، مركز البحوث العربية ،
 القاهرة ، من ١٨ .
- ١٨ إسماعيل قيره ، (١٩٩٦) ، من هم نقراء العضر ؟ قاع المدينة العربية نمونجاً ، مجلة المستقبل العربي ، العدد ٢٥ ، مركز دراسات الوحدة العربية ، بدروت ، هريمن ٤١-٧٣ .
- ١٩ جورج ويلهايم ، (١٩٩٦) ، تحديات العمران العضرى في فترة الانتقال ، المجلة الدولية للعلوم الاجتماعية ، العدد ١٤٧ ، مارس ١٩٩٦ ، عرص ١٩٩٨ .
 - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، (١٩٩٤) ، تقرير التنمية البضرية ، ١٩٩٤ ، ص ٣٦ .
- ٢٠ عزيزة محمد على بدر ، (١٩٩٦) ، الملقر المضري وبشكات الإسكان في إفريقيا ، ضمن أعمال ندرة درر الأمم المتحدة في إفريقيا في خمسين عاماً ، بمعهد البحرث والدراسات الإفريقية ، جامعة القاهرة ، مام ١٩٩٧ (تحت النقد) .
 - Hartshorn, T. A.: (1992), Op. Cit., pp. 39-57, Y\
- ECA; (1995), Economic and Social Survey of Africa, 1994-1995, U. N., YY Addis Ababa, p. 62.
- الأرقام الخامة بمصر من الأهرام الاقتصادي المسرى ، (۱۹۹۷) ، ندوة اللقر ، الأهرام الاقتصادي
 وسركذ الدراسات الاستراتيجية ، العدد ١٥٠٥ ، من ٢٨ ، عن تقرير التنمية البشرية لمس عام ١٩٩٦
 والصادر قر ١٩٩٧ .
- UNDP; (1997), Human development Report 1997, U. N., New York, Ox- YY ford University Press, Table 21, p. 192.
 - الأرقام المَّامنة بمصر من الأفرام الاقتصادي ، مرجع سابق ، ص ٢٧ .
 - ميادد حدًا ، (١٩٩٦) الإسكان والسياسة ، الهيئة العامة الكتاب ، القاهرة ، صحص ٩٢ ٩٩ .
 - ۲۶ أهمد منير سليمان ، (۱۹۹٦) ، مرجع سابق ، ص ۸۹ .
 - ٢٥ المرجم السابق ، من ٩١ .
- Sollman, A.; (1988), "Housing the Urban poor in Egypt; A critique of Y1
 present policies. International Journal of Urban and Regional Research, Vol. 12, No.
 I, pp. 55-96.

- Sollman, A., (1991), "Approach to Urban low-income Housing in the developing countries", in D. Ingernan (ed.) Metropolis in ascendancy: Housing in Population, Housing and construction victoria, Melbourne, Victoria, pp. 123-132.
- أحمد منير سليحان ، (١٩٩٦) ، الإسكان والتنمية المستحيمة في الدول النامية ، دار الراتب الجامعية ، بيروت ، القصل الثالث ، صرحر ٨٢-١٥٧ .
- ٢٧ عزيزة محمد على بدر ، (١٩٦٧) ، طنجة برابة إقريقيا ، دراسة في جفرافية المن ، القاهرة ،
 الفصل الرابع ، صرح ٣٣٧ ٤٣٣ .
- Habitat; (1990), Finance for shelter and services, as a component of the

 YA
 global strategy for shelter to the year 2000, U. N., Nairobi.
 - ٢٩ ميلاد حنا ، (١٩٩٦) السكان والسياسة ، الهيئة المصرية العامة الكتاب ، القاهرة ، ص ١٢ .
 - ٣٠ الرجم السابق ، من ص ٧٥ ٩٦ .
 - ٣١ مجلس الوزراء ، (يناير ١٩٩٨) ، مركز المعلومات ودهم القرار .
 - ممنوح الوابي ، (١٩٩٢) ٢٠ سكان العشش والعشوائيات، نقابة المهندسين ، القاهرة .
 - میلاد ختا ، (۱۹۹۲) ، مرجم سابق .
 - ۲۷ میان حنا ، (۱۹۹۱) ، مرجع سابق ص ۹۷ .
 - ٣٢ أحمد متير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجم سابق ، ص.ص ٩٢ ٩٤ .
 - ۲۵ میلاد حنا ، (۱۹۹۱) مرجع سابق ، من س ۸۷ ۸۰ ،
 - ٢٥ -- أهمد متير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، ص ٩٤ .
- Hartshom, T. A.; (1992), Op. cit., pp. 220-221 . "7
 - ۳۷ جرانوټييه ، برنارد ، (۱۹۸۷) ، مرجع سابق ، ص.مى ۱۱۹-۱۲۰ .
- Maris, P.; (1962), Family and Social Change in an African City, Londres .
 - ۲۸ أحمد منير سليمان ، (۱۹۹٦) ، مرجع سابق ، ص ۹۵ .
 - ٣٩ ميان جنا ، (١٩٩٦) ، مرجم سابق ، من من ٧٧ ٧٨ .
 - ٤٠ جرانوټييه ، برنارد ، (١٩٨٧) ، مرجم سابق ، ص ١٣٠ .
 - ٤١ عزيزة محمد على بدر ، (١٩٩٧) ، مرجم سابق .
 - ۲۱ جرانوتبیه ، برنارد ، (۱۹۸۷) ، مرجع سابق ، ص ۱۲۱ .

- ٤٣ ~ الرجم السابق ، من ١٧١ ~ ١٧٢ .
- 33 مبلاد حذا ، (۱۹۹۱) ، مرجع سابق ، صريحي ۷۷ ۸۷ ،
- ٤٥ أحمد مثير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، ص ٢١٦ ، عن جريدة الأهرام للعمرية ،
 مارس ١٩٩٢ .
 - ٤٦ ~ جرانوتييه ، برتارد ، (١٩٨٧) ، مرجم سابق ، ص ١٧٤ .
 - ۷۷ میلاد حدًا ، (۱۹۹۹) ، مرجع سابق ، ص،ص ۲۲ ۲۶ .
 - ٤٨ أحمد مثير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجم سابق ، ص حص ٥٥ ٢٩ .
 - 24 عزيزة محمد على يدر ، (١٩٩٧) ، مرجم سابق ، ص.ص ٢٥٩ -- ٣٦٠ .
 - ۵۰ جرانوتیه ، برتاری ، (۱۹۸۷) ، مرجم سابق ، ص ۱۲۲ .
- U. N., (1995), the challenge urbanization: the world's large cities, N. Y., of pp. 55-58.
 - ٧٥ أحمد مثير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجم سابق ، س ٢١١٠ ،
 - ۲۵ میلاد حنا ، (۱۹۹۱) ، مرجع سابق ، ص ۲۲ .
 - الإسهاب في ذاك الموضوع يرجع إلى :
 - حسن فتحى ، (١٩٩١) ، عمارة الفقراء ، تجرية في ريف مصر ، مطبوعات أخبار اليوم ، القاهرة .
 - ميلاد حدًا ، (١٩٨٨) ، الإسكان في المديدة ، دار المستقبل العربي ، القاهرة ،
 - میاند حنا ، (۱۹۹۱) ، مرجع سابق ، ص ۱۱۸ .
 - أحمد منير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، ص ١٨٧ ١٨٨ .
 - هه ميلاد هنا ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، صحب ٢٤ ٢٨ ،
 - ٦٥ المرجع السابق ، ص.ص ٢٤ ٢٨ .
- ٧٥ ~ معدوج الولى ، (١٩٩٧) ، سكان العشش والعشوائيات ، الغريطة الإسكانية للمحافظات ، نقابة المهنسين ، القاهرة ، صرص ٢٧ ~ ٢٣ .
- ۸۵ أبو زير راجع ، (۱۹۸۴) ، التغير في الضف الإسكاني لدينة القاهرة ، منشورات تحديات التوسع العمراني ، حالة القاهرة ، جائزة الأغلخان للعمارة ، وقائم الدورة التاسمة في سلسلة ندوات عن التصويلات المعارية في العالم الإسلامي ، عقد بالقاهرة ١١ - ١٥ نوفيد ١٩٨٤ ، القاهرة ، ص ص ١٧٥ - ١٨٦.
 - أحمد منير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، ص.ص ١٨٩. ١٩٠ .

- ٥٩ ميلاد حتا ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، صحص ٢٨ ٣٩ .
- ١٠ -- أحمد مثير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجع سايق ، ص ١٩٢ .
- ۱۱ میان حنا ، (۱۹۹۱) ، مرجع سابق ، ص.ص ۵۱ ۵۲ ، ص ۲۱ .
- ٧٢ الهيئة العامة التخطيط المعرائي ، معهد التخطيط رالتحضر لإتليم باريس ، (مايي ١٩٩١) ، إنقليم القاهرة الكبرى ، المخطط الهيئكي ، تقييم ما ثم تنفيذه ، تحديث المقترحات ، مخطط التنمية بعيد المدى لإتقيم القاهرة الكبرى ، وزارة التعمير والمجتمعات الجبيدة والإسكان والرافق ، القاهرة ، من ٤ .
 - ٦٢ أحمد منير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، ص ١٩٢ .
 - ١٤ المرجم السابق ، ص ١٩٦ .
- Ikram, K.; (1980), Egypt: economic management in a period of transition, the John Hopkins University press, Baltimore & London.
 - ۱۵ میلاد حنا ، (۱۹۹۱) ، مرجع سابق ، ص ۹۳ .
 - ٦٦ لحمد متير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، ص ١٩٧ .
- ٧٦ الهيئة العامة للتخطيط العمرائى ، معهد التخطيط والتحضر الإثليم ياريس ، (مايي ١٩٩١) ، مرجع سابق ، من حن ١٩٠٠ .
- ٨١ رزارة التخطيط ، (١٩٩٧) ، الاستراتيجية القهمية التنمية الاقتصادية والاجتماعية في مستهل القرن المادي والمشرين ١٩٨٨/١٧ – ١٩٠١٧/١٦ ، ج.م.ع ، من من ٢٨١ – ٢٨٧ .
 - . ٢٩٢ الرجم السابق ، ص ص ٢٩٢ ٢٩٢ .
 - ٧٠ أحمد منير سليدان ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، ص ٢٢٠ .
 - مبارد حتا ، (۱۹۹۲) ، مرجم سابق (صفحات متفرقة) .
 - ۷۱ مبادد حنا ، (۱۹۹۱) ، مرجع سابق ، ص ۱۰۹ ،
 - ٧٢ أحمد منير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجم سابق ، ص ٢١٩ .
- ٧٣ منتصر إبراهيم محمود عبد الفني ، (١٩٩٨) ، مشكلات محافظة المنيا ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الآداب ، قسم الجغرافيا ، جامعة المنيا ، ص ١٧٨٠ .
- ٧٤ الهيئة العامة للتخطيط العمرانى ، معهد التخطيط والتحضر الإتليم باريس ، (مايو ١٩٩١) ،
 مرجع سابق ، ص ٥ .

- ۷۰ میان حدا ، (۱۹۹۹) ، مرجع سابق ، ص ۱۱۰ .
- ٧ رورة عمل جمهورية مصر العربية ، (١٩٩٢) ، استرانتيجية الإسكان في جمهورية مصر العربية ،
 وروة عمل مقدمة إلى للؤنمر الإتليمي العربي حول الاسترانتيجيات الوطنية للإسكان ، القاهرة ١٢ ١٧
 نيسمبر .
- ٧٧ وزارة التخطيط ، (۱۹۹۷) ، الاستراتيجية القومية التنمية الاقتصادية والاجتماعية في مستهل
 القرن المادي والعشرين (۱۹۸/۹۷) إلى ٢٠٧/١٦) المجلد الأول ، القاهرة ، ص ١٠٥ .
 - ٧٨ ررقة عمل ، جمهورية مصر العربية ، (١٩٩٢) ، مرجع سابق .
- وزارة التعمير والمجتمعات العمرانية الجنيدة والإسكان والمرافق ، (١٩٨٩) ، الإسكان في مصر ، القامرة .
 - ٧٩ أحمد مثير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجم سايق ، ص ٢٠٤ .
- Stokes, C. I.; (1962), "A theory of slums", land exonomic, vol. 38, No. 3, A. pp. 187-197.
- Gans, Herbert; (1971), "The west End: An urban village", in Bourne, L. S. (ed.) Internal structure of the city, Oxford University Press, pp. 300-308. Also in Gans, H (1982), the urban villagers: group and class in the life of Italian Americans, free press of Giencoe.
- Seely, John; (1959), "The slum: its nature, Use and users, journal of the American Institute of planners, vol. 25, no 1, pp. 7-11. also in Bourne, L. S. (ed.), (1971). Internal structure of the city. Oxford University Press, pp. 464-474.
- Drakakis Smith, D.: (1979), "low-cost housing provision in the third A\
 world: Some theoritical and practical alternatives", in Murison. H., S. and Lea, J. P.
 (eds.), Housing in third world countries the Macmillan press Ltd, London. pp. 14-22.
- Turner, J.; (1967), "Barries and channels for housing development in modernising countries", Journal of the American institute of planners, vol. 33,p.p. 167-181.
- Turner, J.; (1968), "the squatter Settlement: Architecture that works", Architectural Design, vol. 38, pp. 355-360.

 Turner, J.; (1972), "Housing as a Verb, in Turner, J., and fichter, R. (eds.) Freedom to Build, "The Macmillan Company, New York, U.S.A.,, pp. 148-178.

Turner, J.; (1976), "Housing by people: Towards Autonomy In Building Environments, Marion Boyars Publishers Ltd, London.

Abrams, C.; (1964). Man's stroggle for shelter in an urbanizing world, Cambridge, Mass:MITT press.

- Johnstone, M.; (1984), "Urban housing and housing policy in peninsula Molaysia, International journal of urban and regional research, vol. 8, no. 4, pp. 497-529.
- Burgess, Rod; (1982), "Petty commodity housing or dweller control? A critique of Johnn Turner's view on housing policy", in word, p. (ed.) self-help housing: A critique Alexandria press, Mansell publishing Co., London, pp. 55-97. Also in world development (1978), vol. 6, no. 9110, pp. 1105-1134.
- Sollman, A.; (1988). Housing systems in Egypt.; A critique meth. J. of AY Housing and environmental research. vol. 4. no. 1, pp. 31-50.
- U.N., (1995), the chalenge urbanization; the world's large cities, N.Y.,P.8. AY

٨٤ – كامل مبد الناصر إحدد راغرون ، (١٩٩٣) ، النمو المعرائي العشوائي بصعيد مصد ، المؤتمر المعروب المراجعة ال

٨١ - النسب والأرقام الواردة بهذا الجزء محسوبة عن طريق الباحثة من تعداد ١٩٨٨ .

– ممدرح الولى ، (١٩٩٣) ، سكان العشش والعشوائيات الفريطة الإسكانية المحافظات ، نقابة المؤنسين ، القامرة ، ص ١٧ .

٨٨ – سعيد على خطاب على ، (١٩٩٣) ، المناطق المتخلفة عمرانياً وتطويرها "الإسكان العشوائي" ، دار الكتب العلمية ، القاهرة ، من من ٧٦ – ٧٩ .

٩٠ -- معدوح الولى ، (١٩٩٣) ، المرجم السابق ، ص ٥٥ .

- ٩١ أحمد منير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجم سابق ، ص ص ٢٦٢ ٢٦٨ .
 - ۹۲ معنوح الولي ، (۱۹۹۲) ، الرجم السابق ، ص ۵۵ ۵۹ .
 - ٩٢ ممدوح الولي ، (١٩٩٢) ، المرجم السابق ، س ٥٩ .
 - ۹۴ تعداد ۱۹۸۲ .
- ٩٥ أحمد منير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجم سابق ، ص ص ٢٦٢ ٢٦٢ .
- ١٦ منى سراج الدين ، (١٩٩٦) ، ' القاهرة ١٨٠ ٢٠٠ تخطيط الماهمـة في إمال تاريخ مصر وتعاورها ' ، منظمورات تصديات التوسع العمراني : مالة القاهرة ، جائزة أغاخان العمارة ، وعائم الندوة التاسعة في سلسلة تعوات عن التحولات المعاوية في العالم الإسلامي بالقاهرة ١١ - ١٥ نوفمبر ، القاهرة ، حن من ١٩٩ - ١٦٦ .
 - ٩٧ النسب محسوبة عن طريق الباحثة من الأرقام الطلقة بتعداد ١٩٨٦ .
 - ٩٨ محمود محمد جاد ، (١٩٩٧) ، سكن المقاس في القاهرة ، القاهرة .
 - ٩٩ للرجع السابق ، معقمات متفرقة .
- ١٠٠ مصطفى قرمارى ، (١٩٩٢) ، دراسة اجتماعية اسكان المقابر ، كلية الفدمة الاجتماعية ،
 جامعة حلوان ، القامرة .
 - معدوح الولى ، (١٩٩٣) ، المرجع السابق ، ص ص ٥٣ ٤٥ .
- Stokes, C. J.; (1962) op. cit., pp. 187-197 . \- \- \- \- \- \
 - ١٠٢ مركز المطيمات وبعم اتخاذ القرار ، (١٩٩٧) ، مجلس الرزراء ، القاهرة .
 - میان هنا ، (۱۹۹۲) ، مرجع سابق ، ص ۱۹۷ .
 - -- معدرج **الولي ،** (۱۹۹۲) ، المرجع السابق ، ص ۲۹۰ . ۱۰۲ - المرجع السابق ، ص ص ۲۵۶ - ۲۵۷ .
- ميلاد هشا ، (١٩٩٦) ، مرجع سابق ، (القصل القامس الإسكان والأمن القومي) ، من من من ١٧٧-١١
 - ١٠٤ جريدة الأهرام ، مارس ١٩٩٨ .
 - ١٠٥ ملاحظات ميدانية الباحثة .
- World Bank Resident in Egypt; (1997), Arab Republic of Egypt, Country \.\\1 economic memorandum, Working papers, Annex, vol. III, Report No. 16207, EGT., p. 28.

- Habitat; (1990), Shelter: From projects to national strategies, Internation- \.v al year of shelter for the homeless, U. N., Nairobi, pp. 1-11.
- ١٠٨ محافظة القاهرة ، (١٩٩٦) ، بيان باعتمادات تطوير وتتمية المناطق العشوائية منذ البدء حتى
 نوفمبر ١٩٩٦ ، مكتب السكرتير العام ، محافظة القاهرة ، القاهرة ،
- محمد شتا ، (۱۹۹۳) ، العشوائيات في القاهرة ، المركز الديموجرافي بالقاهرة ، حلقة عمل عن
 الاتصال الجمافيري وبوره في القضايا السكانية ، ص من ١ ~ ٨ .
 - ١٠٩ -- للرجم السابق ،
- ١١٠ جوزية جارسون ، (١٩٩٧) ، سباح جديد في المرب ضد الفقر ، رسالة اليونسكو ، يناير
 ١٩٩٧ ، كلسخة العربية ، منظمة اليونسكو ، من ص ١٧ ١٥ .
 - ۱۱۱ أحمد مثير سليمان ، (١٩٩٦) ، مرجم سابق ، ص ٢٠٠٠ .

البحث الرابع : العشوائيات - الأسباب والأبعاد

أ.د. عبد الهادى الجوهرى*

مقدمة:

يعتبر مفهوم العشوائيات من المفاهيم الحديثة نسبيا والتى بدأت نتداول على ألسنة العامة والمتخصصين فى دلالة على مدى تفشى هذه الظاهرة فى معظم المدن عامة والمدن المصرية على وجه الخصوص ،

والمناطق العشوائية عبارة عن تجمعات سكانية نشات في غياب التضطيط العام طفريجا على القانون وفي بعض الأحيان تعديا على أمالك الدولة ، وتعتبر العشوائيات ظاهرة عالمية حيث إنها أصبحت السمة الفالية على المدن في الدول المقدمة والدول النامية ، ففي أمريكا تنتشر هذه الظاهرة في أحياء السود ، وتوجد في باريس حيث تبلغ الكافة السكانية أعلى معدل لها في فرنسا ، كما تنتشر في الأحياء المزيحة في بريطانيا ، وربما كانت أكثر انتشارا في مدن أمريكا اللاتينية وأفريقيا وآسيا .

وتكتسب ظاهرة التجمعات العشوائية أهمية أكبر في مدن العالم الثالث ، وفي درسة لمنظمة العمالم الثالث ، وفي درسة لمنظمة العمل الدولية ، تبين أنه بحلول القرن المادي والعشرين ، ستجد معظم البدان النامية نفسها محاطة بالعديد من الأحياء المسكنية الفقيرة والمتكفة بالسكان أن بالأحياء المتخلفة أو مايمكن أن نطلق عليه أحزمة الفقر ، حيث المساكن المتصدعة وانتشار الجريمة والبؤس والبطالة السافرة والمقنعة م

وعن وضع هذه الأحياء في آسيا ، فإن البتك الدُولى كان قد أشار إلى أن نسبة سكان الأحياء الفقيرة وأحياء وإضعى اليد تبلغ حوالى ٢٠٪ من إجمالي السكان في ادائرة م عام ١٩٧١ ، ٢٠٪ من اجمالي سكان دكوالالبوره عام ١٩٧١ ، ٢٠٪ من اجمالي سكان دكوالالبورة عام ١٩٧١ ، ٢٠٪ من سكان «مانيلاه عام ١٩٧٢م ، وتكاد المدن الافريقية أن تكون – باستثناء مساحات ضيقة تشغلها الأحياء الراقية – جزرا متصلة من الأحياء المتخلفة وأحياء وإضعى المد .

ن صنعي اليد .

^(*) أستاذ الاجتماع المتفرغ - كلية الأداب - جامعة المنيا .

وحسب إحصائيات وبيانات مراكز المعلومات بالمحافظات في مصر ، فإن عدد سكان العشوائيات قد بلغ ٢٠/١ مليون نسمة وذلك عام ١٩٩٧ ، أي مايقرب من ٢٠/٠ من مجموع السكان في مصر ، ولأن سكان العشوائيات يتركزون في المدن ، فإنهم يشكون حوالي ٢٧٪ من إجمالي سكان الحضر وذلك وفقا التقديرات ، ومن الجدير بالذكر أن هذه النسبة بلغت ٢٢٪ في الجيزة ، ٤ر٥٪ في سوهاج ، ٤٤٪ في المنيا ، 6٤٪ في سوهاج ، ٤٤٪ في المنيا ، 6٤٪ في سوهاج ، ٤٤٪ في المنيا ، 6٤٪ في سوهاج ، 6٤٪

(1-1) أشكال الإسكان العشوائي

(٤-١-١) السكن العشوائي أو الفوضوي:

سكن تم بناؤه بطريقة جيدة داخل العدود الإدارية للمدينة ولكن بدون الحصول على ترخيص مسبق من السلطات للحلية المختصة ويطريقة عشوائية لم يراع فيها تقسيمات النطاة .

(١-١-٤) السكن المشوه (العشش والأكواخ):

كل ما بنى بمواد غير ثابتة أو شبه ثابتة ولم يراع فيها شروط الصحة العامة أو الظروف البيشة وخالى من الخدمات (مياه شرب – صرف صحى)

(٤-١-٣) الإسكان الهامشي:

يقصد به أماكن غير معدة أصلا السكن واكتها مشغولة بالناس مثل أحواش المساجد والأماكن الأثرية والدكاكين والجراجات والفراغات تحت السلالم والمشش الخشبية التي أقيمت في أزقة الحارات بالأحياء الشعبية ،

(٤-١-٤) إسكان الغرف المستقلة:

عبارة عن سكن عائلة في غرفة واحدة بدون منافع ، وتشارك غيرها في دورة مياه واحدة ، وتقع عادة في الأسطح وأفنية المنازل ، وتتم داخل الفرفة كافة الأنشطة للعيشية من نوم وجلوس واستنكار وطهي وغسيل وتخزين .

وهذا يؤدى إلى أثار نفسية واجتماعية سيئة كما يؤدى إلى فقدان الإحساس بالخصوصية والذاتية ريعمل على خلق شخصية غير سوية .

(٤-١-ه) إسكان المقابر:

نتطبق على المقابر السكنية كل ملامح السكن العشوائى الفقير فلا يتمتع السكان قانونا بأية حقوق سواء فى مجال التملك أو الإيجار أو الاستخدام فى غير الفرض الذى خصصت من أحله .

جدول رقم (٨) أعلى عشر محافظات بها عشوائيات 199٣

نسبة سكان المناطق	إجمالى عدد السكان	العشوائية	المافظة		
العشوائية إلى الحضر	المقس	عدد السكان	عدد المناطق		
٩ره٣	***************************************	AAPV73Y	٧٩.	القاهرة	
٦٢٦.	*****	۱۳۹۸۰۰۰	٣٢	الجيزة	
٤٦٠.	1898-41	٠٥٣٢٨.	٦.	القليوبية	
٣٤٥٠	AFF3AYY	.077///	٤٠	الإسكندرية	
775.	£70£	19.00	YA.	الفيوم	
۰ر۳۱	£oAYYo	18877.	٤٦	ېتى سويف	
٤٩٦٠	777A00	۲۷۳۰۰۰	٣.	المنيا	
ر٠٥٠	109-201		٤٩	أسيرط	
٤ر∜ه	٦٧٥٩٨٣	44114.	37	سىسىھاج	
3ر7	۷۲۳۱۱	777	٨	tä	
<u> </u>					
٧ر٣٩	oV3 <i>oFF</i> V/	VV091	٤٠٦	الإجمالي	

(٤–٢) أسباب ظهور العشوائيات

تعود الظاهرة إلى بعض المتغيرات الديموجرافية مثل الهجرة الريفية الحضرية وسرعة معدلات التحضر بجانب ضعف البنية الأساسية والثغرات القانونية العديدة سواء في قوانين التنظيم أو في مواصفات المبانى ، ويكفى للتدليل على سرعة معدلات التحضر أن نذكر أن عدد سكان العالم تضاعف حوالى مرتين ونصف منذ بداية القرن المشرين وحتى الآن في حين تضاعف سكان المدن حوالى شمان مرات خلال نفس الفشرين وحتى الآن في حين تضاعف سكان المدن حوالى شمان مرات خلال المسالة أجمع من ٧١٪ عام ١٩٧٠ إلى ٢٠٪ عام ١٩٧٠ إلى

واللافت للنظر أن معظم الزيادة في سكان الحضير بالعالم أصبحت من نصيب الدول النامية ، ففي حين تضياعف عدد سكان المدن في المناطق الأكثر تقدما حيث تزايد من ٤٤٧ مليونا إلى ٨٧٨ مليونا ، فإن هذا العدد تضياعف أربع مرات في الدول الأقل تقدما حيث ارتقم من ٨٦٨ مليونا إلى ١٤ر٨ مليار نسمة .

ويتميز البناء المضرى في مدن العالم الثالث بملامح أساسية أهمها: التضخم المضرى الذي يتجاوز إمكانات المدن وعجز القطاع الثاني (الصناعات التمويلية) عن استيعاب أعداد متزايدة من المهاجرين ونمو عشوائي ومصطنع في القطاع الثالث (القطاع الخداد كبيرة من المنين لم يتمكنوا من دخول القطاع الثالث ، وفي غياب خطط تنموية طموحة واستراتيجيات حضرية واضحة وسباسات ريفية متكاملة أمميح التحضر في العالم الثالث يواجه مآزق وأزمات عديدة .

هذا وقد أفرز التمضر في الدول النامية نتيجة لمجموعة من الظروف الديموجرافية والاقتصادية والسياسية ظاهرة غريبة وشاذة تعرف بظاهرة الهامشية ، وتعير هذه الظاهرة عن تلك المظاهر الاجتماعية والاقتصادية والاثقافية الغريبة والدغيلة على المعاة الحضرية ، كما تعير عن ملامح التشويه والتدهور الذي تشهده معظم المدن بالمجتمعات التأمية ، ويدأت هذه الظاهرة في الانتشار نتيجة لضعف البنية الإساسية الحضرية وعدم قدرة النظام على توفير الضدمات والرعاية الاجتماعية بشكل يتناسب مع الاحتياجات المتزايدة الغالبية العظمى من فقراء الحضر ، ويعتبر مقهوم الهامشية أكثر المقاهيم السوسيولوجية تعييرا عن واقع الأحياء العشوائية .

- ويجانب العوامل السابقة تأتى عوامل أخرى ساعدت على ظهور العشوائيات منها:
 - تأخر مشكلات الإسكان في الأولويات العامة بين المشاكل الأخرى بالمجتمع .
 - انخفاض معدل النمو العمراني (١٧٣-١٩٧٢م) بسبب الحروب .
- عدم اتباع الأسلوب التخطيطي الشامل للتعامل مع المدن المصرية ، وتقلص دور
 التخطيط العمراني (تحديد الكتافة البنائية والكثافة السكانية .. الخ) .
- القصور في تنفيذ التشريعات والقوائين التي توجه وتنظم حركة العمران في مصر.
 وغياب دور الأجهزة التنفيذية في متابعة الخطط إن وجدت.
- عدم توافر الكفاءات والكوادر الفئية الإدارات التنفيذية أو المملية القادرة على تنفيذ
 التشريعات والقادرة على تحديد الرؤية التخصصية الشاملة للنمو العمراني
- حدوث تطور في البناء الاقتصادي للمدينة وهدم قدرة هذا التطور على استيعاب جميم السكان مما دفع البعض للعمل في مهن هامشية واندفعوا للإقامة في الأحياء .
- ضعف الاهتمام بالتندية الإقليمية وغيبة التوازن بين الريف والحضر ، وقدرت المكومة قيمة الدعم الذي يتحمله قطاع الريف الزراعي لمبالح القطاع الحضري بنحو مليار جنيه سنويا خلال الفترة ١٩٧٠ - ١٩٨٠ بالإضافة لتدني مستوى الريف مقارنة بالحضر .
 - ارتفاع معدلات النمو السكاني :
 - ٨٢/٨١ ٤٢ مليون نسمة .
 - ه٨٦/٨ ٨ر٢٤ مليون نسمة .
 - ٩٢/٩١ ٩رهه مليون نسمة .
 - ۸۷/۸۱ -- ۹ر۱۲ ملیون نسمة .
 - ارتفاع نسبة الشباب في التركيب العمرى السكان إذ يصل إلى :
- ۲۲/۲٪ عام ۹۲/۹۱ ، وإن نسبة السكان حتى سن ۳۰ سنة من المتوقع أن تصل عام ۱۹۹۸ – ۱ ره۲٪

- تقسيم المائلة وتحولها من أسرة مركبة إلى أسرة نووية مما زاد من ارتفاع عند.
 الأسر.
 - انخفاض معدلات الهجرة الخارجية ويرجع ذلك لما يلى:
 - تغيير نوعية العمالة المطلوبة .
 - المنافسة الشديدة العمالة المصرية من عمال شرق أسيا .
 - قلة الطلب نتيجة الاضطرابات السياسية ببعض النول البترولية بالخليج .
 - اتباع دول النفط سياسة الاعتماد على العمالة الوطنية .
 - ارتفاع معدلات الهجرة الداخلية .
- ضعف الضوابط القانونية والاجتماعية بالمناطق العشوائية (أصبحت مأوى الهاربين – وغير القادرين على مسايرة أنماط المعيشة في المناطق الأخرى).

وفى العقيقة من الصعب حصر كافة العوامل التي لها علاقة بظاهرة العشوائيات أن أسهمت بشكل غير مباشر فيها . ولكن من الواضح أن هذه الظاهرة محصلة لظروف عديدة عالمية وإقليمية ومحلية . ولهذا من الخطأ تجاهل الإطار الاجتماعي والثقافي الذي تنشط فيه هذه العوامل ويكون لها تأثيرها في حدوث هذه الظاهرة . ولاشك أن مناقشة وجهات النظر المختلفة حول أسباب هذه الظاهرة يعتبر مدخلا مناسبا لفهم الواقم الاجتماعي لهذه المناطق وتحلل مشكلاتها الاساسة .

وليس من المبالفة في شي أن نقرر أن معظم الدراسات التي اهتمت بهذا الموضوع تتفق على سوء الظروف بالمناطق العشوائية ، وتتفق هذه الدراسات تقريبا على أن أهم مايميز المناطق العشوائية من الناحية الفيزيقية هو الازدحام الشديد والكثافة السكائية العالية وتدنى مستوى نظافة هذه المناطق وتلوث البيئة وعدم توافر أبسط متطلبات الحياة من حيث الطرق والمياه والكهرياء والمسكن المناسب الذي يلبى المد الادنى من الاحتياجات الآدمية .

وقد يكرن الانطباع أسوأ إذا ما تعرضنا للظروف الاجتماعية والاقتصادية . ومرة أخرى نتفق الآراء على وصف سكان هذه المناطق بتفشى الجهل وانتشار الجرائم وانخفاض مستوى المستة ونقص فرص العمل وانعدام التجانس بين السكان وانتشار صور الانحراف والتشرد والعقد الاجتماعي والتطرف .

وتسبهم الظروف الاجتماعية في ضعف الكيان الاجتماعي للأسرة وضعف انتماء الاقراد لاسرهم وتقلص سلطة الأب أو غيابها وانعدام قدرة الاسرة على ممارسة علاقة التأثير والتأثر . ومن المتوقع أيضا انتشار قيم وعادات وتقاليد اجتماعية داخل المناطق المشوائية تختلف عن تلك السائدة بالمجتمع عامة مما يؤدي إلى ازدواج شخصية المقيمين بها . ولاغرابة في أن يؤدي نقص فرص العمل وانعدام التوجيه الأسرى إلى ارتفاع نسبة الاتحراف وانتشار الجرائم حيث تتهيأ الظروف لوجود بيئة خصبة للانحراف والجرائم .

ونتيجة لغياب المؤسسات الرسمية أو النقابات المهنية التى تؤثر بفاعلية في ربط سكان الحضر وزيادة الاتصال والتكافل بينهم ، ظهرت شبكات جديدة اقنوات الاتصال غير الرسمى وتحزيز دور هذه القنوات وأهميتها ، ولايقتصر تأثير هذه القنوات على النواحى السياسية فقط ، بل يتعداها إلى النواحى الاجتماعية . فهذه القنوات تقوم بتزويد سكان المدن خاصة القادمين الجدد والفقراء بالضدمات الاجتماعية والمساعدة التي لم تستطع المدن ولا القنوات الرسمية تزويدهم بها . ولهذا ، فإن هذه القنوات لايتوقع أن تلعب دورا إيجابيا في استقرار أحوال المدن ، بل إنها على العكس من ذلك ستزيع إلى مزيد من القلائل والتوتر بالمناطق المضرية .

ومن هنا تتضع الأبعاد الخطيرة لهذه التغيرات من الناهية السياسية . فإنتشار الفقر والبؤس واليأس من وجود حلول مناسبة ، وظروف الإسكان السيئة ، كل هذه الموامل أسهمت معا في تعميق الألم المادي والنفسي للناس الذين أصبحوا في غاية الحساسية وسرعة التأثر والميل إلى العنف . وأمام كل هذه المعوقات والأعباء الاجتماعية والنفسية ، يتحول الفرد إلى فرد غير منتج يحمل في شرايينه بذور التمرد والانحراف ، ويصبح هذا الإنسان فريسة سهلة لأية محاولة لجره والإيقاع به في عالم الإنحراف والجويمة .

(۲-٤) توصیات

هذا ولايقف الأمر عند حد التشخيص للظاهرة والوقوف على أسبابها وإنما يجب أن يتعداه ، ونضع بعض الترصيات التي يمكن أن تساهم في علاج تلك الظاهرة المرضمة وتتمثل تلك التوصيات فيما يلى :

- (1) توفير قاعدة معلومات حديثة وشاملة ويقيقة عن المناطق العشوائية للاستفادة منها في وضع الضطط والبرامج لماجهة الظاهرة .
- (ب) وضع سياسة حضرية تنموية تأخذ في اعتبارها تحقيق التعاون بين الإنسان ومختلف عناصر البيئة التي يعيش فيها ، وتضمن له الحصول على الحد الأدنى من الحاجات الإنسانية والإشباعات الأساسية على نحو يتلامم مع كرامة الإنسان .
- (ع) يجب عدم الفصل في تنمية المناطق العشوائية بين الجانب المادى والعمراني وبين الجانب الاجتماعي والاقتصادي للسكان .
- (د) يجب النظر إلى المناطق العشوائية كلمد الأجزاء المكونة للمجتمع والتى تمثل ضررا وظيفيا يحد من توازن المجتمع واستقراره .
- (هـ) تتطلب تنمية المُناطق العشوائية مشاركة سكانها من خلال تنظيم جهودهم واستثمار إمكاناتهم على تطوير مناطقهم .
- () تدعيم النظرة التكاملية في تتمية المناطق العشوائية بما يتضمنه ذلك من شمول الضدمات واتزانها ومنع التضمارب والتداخل والتكرار بين الجهود التنموية المختلفة .
- (ز) تشجيع المبادرات والجهود الشعبية لتنمية المجتمعات العشوائية وعدم الاعتماد الكلي على الإمكانات المكومية .
- (ح) يجب الاهتمام والاسترشاد فى تنمية المناطق العشوائية بنماذج تنموية نابعة من البيئة المسرية مع الاستفادة من النماذج الأجنبية بعد تطويعها بما يتمشى مع طبيعة وثقافة المجتمع المسرى .

- (ط) الاهتمام والتركيز على مدخل المدافعة لتنعية المناطق العشوائية ويتطلب ذلك مشاركة جماعات الاقلية المحرومة في العمليات السياسية ويحتاج ذلك لدافع سياسي يتحمل مسئولية تحقيق التغيير الاجتماعي لهذه المناطق مع الحاجة إلى إحداث تغييرات أساسية في أهداف المؤسسات أو الانظمة لصنالح سكان هذه المناطق.
- (ك) لايمكن الاهتمام بالحضر وحل مشكلات العشوائيات بمعزل عن تنمية الريف والاهتمام به إذ من الضرورى تنمية الريف حتى لايصبح منطقة طرد المدينة ، ويتسبب في نمو عشوائيات جديدة ولعل مشروع النتمية الريفية المتكاملة «شروق» خطوة على الطريق في سبيل تنمية الريف من خلال المشاركة الشعبية .

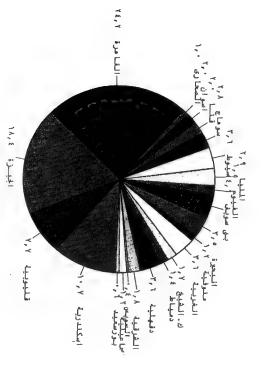
البحث الخامس: السكن العشوائي في جمهورية مصر العربية أنواع العشوائيات وتوزيعها الجغرافي وحالة القاهرة الكبرى بشراً من التفصيل

أ.د. محمد رياض*

(٥ - ١) تاريخ وأنواع العشوائيات :

هناك الكثير من اللبس والتضارب حول مفهوم العشوائيات . والأصل في المصطلح أنها أماكن سكتية خارج الحدود الإدارية والضريبية لمدينة ما ، وهي غالبا أرض عامة . أن أي تجمع سكتي داخل كوردون وزمام هذا التجمع بدون إذن مسبق من إدارة المدينة ، كسكن الاسطح أو العقارات غير المرخمة للسكن . وتساوى بذلك المسلطاعات العلية المعرونة باسم منن الصفيح Bidonville أو مدن ومصادت العشش والاكواخ العلية المعرفة المستقدام . Bidonville أو مدن ومصادت العشش والاكواخ مواد بناه المستقدام . ويسمى سكانها الجالسون القرقصاء Squatters مواد بناه هاكة سابقة الاستخدام . ويسمى سكانها الجالسون القرقصاء Squatter وبسد أو المتصمصون بمعنى المقيمون في أرض الغير أو الدولة بوضع اليد دون سماح وسند أد المتصمصون بمعنى المقيمون في أرض الغير أو الدولة بوضع اليد دون سماح وسند قانوني . ويمكن بذلك تسمية هذا النوع من التكتل السكنى السكن المصير على غير مدنى أو الملتبس بدون تنظيم سابق . لكن تسمية «العشوائية» قد سادت في أدبيات

(1) يقابل هذه المسطاحات في مصدر أسماء أشهرها عشش فلان أو عزب فلان. وفائن هذا هو الشخص الذي بدأ هذا النوع من السكن الذي ليس له سند قانوني في الأرض. وهذه ليست بظاهرة جديدة في القاهرة وغيرها ، بل هي ضمارية في التاريخ . ولارض . وهذه ليست بظاهرة جديدة في القاهرين مسيس إلى مبنى التلفزيون ، ومين أمثال ذلك عشش الشيخ على المتدة وراء هيلتون رمسيس إلى مبنى التلفزيون ، وميسب وجويهما في هذا للكان المصاحب لمجرى النيل أن هذه كانت مناطق تتمرض الفيضانات العالية قبل ضبط النيل ومن ثم أحجم الناس عن البناء المنتظم فيها وتركت فضاء استقلها الفقراء ضبط النيل ومن ثم أحجم الناس عن البناء المنتظم فيها وتركت فضاء استقلها الفقراء تركى بمعنى العشون وسطح المصالح تركى بمعنى العشون وسط (دغال البوس والقصب النامي طبيعيا ... وكانت مأوي



شكل (٩) توزيع سكان العشوائيات بالمحافظة ١٩٩٥

۱٩.

للمسومى ومجال للسهر فى غير مكارم الأخلاق (الخطط التوفيقية لعلى مجارك) وبدأت حالة الزمالك فى التحسن بعد أن بنى الخديرى إسماعيل قصره الشهير (فندق ماريوت حاليا) ومدت الكبارى إلى الجزيرة وأصبحت حيّاً شديد الرقى .

٧ - وهناك اسم آخر يختلط بالمقهوم العام العشوائيات هو دحكره فلان . والأصل في لحكر أنها أرض فضاء بظاهر المدينة ، يهبها الحاكم الشخص ما (في عصر المالية) ليمكرها لحسابه ، وقد يكون التمكير إقامة بستان (مثل البساتين التي كانت مستدة من القصر العيني إلى باب اللوق - أيضا في مواجهة النيل ومخاطر فيضانه وتغيير ضعفافه - وأشهرها الأن شارع بستان الغشاب) أو يكون التحكير بتقسيم الأرض وبيعها الناس بينون عليها دورهم ، ويظل اسم صاحب الحكر قائما لفترة طويلة بتوارثة أحفاد المحكر معنيراً نسبياً يتوارثة أحفاد المحكر الأطملي ويزيون تقطيع الأرض إلى مساحات صغيرة ، ثم آصغير تيتوارثة إلى الماحات صغيرة ، ثم آصغير ويزيون تقطيع الأرض إلى مساحات صغيرة ، ثم آصغر ويزيون المكر محفيراً نسبياً لها ...

٣ - وأخيرا هناك أنواع العشوائيات الجديدة التاجمة عن تيار الهجرة المستمر من الريف إلى المدن ، ويخاصة المدن الكبرى في محافظات الجمهورية ككل . وهذه مشكلة المساكل . فأحجام السكان كبيرة جداً ، والمساحات التي تحتلها تتراوح كثيراً بين الصغر والتركيز أو الكبر والتبعش . ولاتوجد بها شوارع تختطها بالمعنى المفهوم ، كما أن البنية الأساسية من مياه وصرف صحى وكهرياء ويسائل نقل عام غير موجودة ، وكثال المدارس والرعاية الصحية غير متوفرة . وأكبر هذا النوع في القاهرة موجود في وكذاك المدارس والرعاية الصحية غير متوفرة . وأكبر هذا النوع في القاهرة من صف المليون التبين (نحم ثاني المدون شخص) والمطرية (أكثر من نصف المليون) وحلوان/ التبين (نحم ثاني المدون مدو ١٠٠٠ الف) وصيية نصر ومنشأة ناصر (نحو ٢٠٠٠ الف) وحي السلام في شمال الشريق الموردة والهرم (نحو غرب الجيزة (ن٠٠٠ الف) وحي وسط الجيزة (ن٥٠٠ الف) وجنوب الجيزة والهرم (نحو غرب الجيزة والهرم (نحو شائل المحتوزة بعد القاهرة ، وتأتي الاسكندرية في المرتبة الثالثة ثم المقلوبية الغ .. انظر الشكل (١٠) ترزيع سكان العشوائيات . في المنطوائيات .

شكل (١٠) نسبة سكان العشوائيات إلى سكان كل محافظة Invaser of Nasseral Plantage " Fryst, Sterrae Devil gament Report 1996" Table 2-3, page 41, Culra 1996 ا الله فركت مي ا

وعلى هذا فإننا نجد أسماء كثيرة مستخدمة: عزية - حكر - عشش - خرطة - منشأة - الخ .. وكلها تشير إلى تجمعات منكنية ليست من أعمار واحدة ، لكنها خارج تنظيم المدن عند نشأتها الأولى ، والأغلب أن هذه هى العشوائيات التي يعنينا أمرها - سواء بالتحسين أو الإزالة .

لكن الكثير من الكتاب ومخطعلى إدارات المحافظات يشيرون إلى أنماط أخرى من السكن على أنها من سكن العشوائيات .

(س) وأول هذه الأنماط هو سكن المقابر الذي تكاد أن تختص به محافظة القاهرة . والحقيقة أن هذا النوع من السكن ليس عشوائيا بالمعنى المادى ، وإن كان عشوائيا بمعتى الناس الذين يمارسونه فالمقابر القاهرية مناطق مخططة داخل التنظيم ومخصصة كمدينة للأموات في الجبانة الشرقية (جنوب الدراسة وجنوب العباسية) والقرافة الكبرى (الإمامين الشافعي والليثي) وجبانة البساتين (جنوب الإمام وفي شرق دار السلام) والجبانات الأحدث في مصر الجديدة ومدينة نصر الغ .. ولايمكن لأحد أن يبنى مقبرة بدون ترخيص - وهناك شوارع مخططة دلخل مدن الأموات . والذي حدث ببساطة أن بعض اللحادين وحراس المقابر كانوا يسكنون إلى جوارها ثم انتقل أبنائهم داخل المنطقة أو الأحواش ثم أصبحت تؤجر لمهاجرين من داخل وخارج القاهرة . وساعد على ذلك أن المقابر القاهرية - خاصة القديمة منها - كانت أحواشا واسعة ملك أسر بها غرفة أن أكثر لإقامة أفراد الأسر حين يترحمون على موتاهم في مناسبات معروفة كتقليد حضارى إندش . ويذلك خلت غرف المقابر من المستخدمين الأصليين وأصبحت جاذبة للسكن الدائم بما فيها من مؤسسات السكن : مبنى ، وبوابة إلى جانب مياه وكهرباء في أحيان ، وأخيرا طرق وشوارع ومواصلات عامة . وقد أضيفت إلى ذلك أنواع أخرى من الاستخدام وخاصة ورش سمكرة ودهان السيارات وذلك لأن شوارع المقابر الجانبية قليلة الحركة ، فضلا عن أسواق معينة الشياء سابقة الاستخدام بديلا لسوق الكانتو الشهير في العتبة الضضراء ، مثل سوق الملابس والأغطية والأثاث والحمام والطيور والأفاعي في مدخل الإمام الشافعي . وأخيرا أضيف إلى ذلك سوق للأقمشة وحلقة لبيم السيارات الستعملة في الجانب الشرقي من الساتين .

يصتاج هـذا النوع من سـكن المقابر والأنشـطة التي يمـارسـونهـا إلى براسـة ميدانية مسـحية لتحديد عند السكان ، وهـم على الأغلب ليسـوا بالكثرة التي نجدها فى عشوائات أخرى٬ ومشكلتهم آنية تتيجة لأنها مناطق مخططة أصلا ويها من البنية التحتية الشئ الكثير ، والكثير من الضبط القانونى سوف يحجَّم هذه المشوائيات وغالبا سوف يفضى إلى نهاية تتريجية لها .

(هـ) الأنواع الأخرى من العشوائدات في نظر مخططي المحافظات هي الناطق القييمة داخل المن التي تتحمل سكانا أضعاف ماكانت الأبنية تتحمله عند إنشائها . مثال ذلك حي السيدة زيئب ومصر القديمة وحلوان والقاهرة الفاطمية والظاهر والفجالة وشبرا والمطرية النخ .. في القاهرة ، والجيزة البلد وساقية مكى وامبابة وبولاق الدكرور ومنت عنقب وبين السيرانات وتزلات البطران والبكاري الغ .. في الجنيزة . وفي الإسكندرية المندرة والعصافرة قبلي والمعمورة البلد وكويرى الناموس وكويري العوابد والمنارة والكارنتينا والمجزر القديم والعامرية ويرج العرب الخ .. وفي القليوبية شبرا الخيمة شرق ، هذه المناطق في حقيقتها ليست عشوائية ، بل هي في صميم المبينة ، تميلها كل أنواح الشدمات من مياه وكهرياء ومبرف ومواصلات ومدارس ومراكن صحبة ومستشفيات ، ومشكلتها أن الأبنية متداعية مكتظة بالسكان والخدمات وبالتالي أقل من الطلب كثيراً ، وهي بذلك تدخل نطاق مايسمي خطة تطوير المدينة - أي توسيع الشوارع والتزام صارع بخطوط تنظيم جديدة وارتفاعات محددة ووحدات سكتية لايقناف لها جديد خفية أو تظير غرامة مالية ، وذلك لكافة المباني التي تبني محل العقارات المتهدمة أو التي تهدم بواسطة حائز جديد . كذلك التزام بالتشجير ومساحات خضراء وأندية شبابية تقى الشباب أشكال الانمرافات ، مم مضاعفة المدارس والرعابة الصبحية ووسائل الثقل العام .

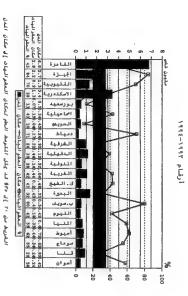
كل ذلك لا يتلتى دفعة وإحدة ، وإنما على سنوات عديدة ومن خلال خطة شاملة فيها من المروبة مالايسمع بثغرات التسبب المعهورة ، ولايحتاج الأمر إلى جهود حكومية فقط ، بل يجب إشراك أمل الحى في التطوير بطريقة فعالية تجعلهم يحسس أنهم أصحاب الأمر أولاً وأشيراً ، سواء كان ذلك في مدن الصعيد أو الدلتا فضلا عن القامرة والجيزة والاسكندرية .

(۵ ~ ۲) توزيع العشوائيات في مصر

يوضع الجدول (١) عدد سكان العشوائيات بدون تمييز لتوميتها في الجمهورية ٢ . انظر الشكل (١١) نسبة سكان المشوائيات إلى سكان المدن في المصافظات المصرية .

جدول (٩) سكان العشوائيات في مصر حسب الحافظات ١٩٩٣

ں یمکن	المناطق الت	3,16	٪ من سکان	عدد السكان	المافظة
إزالتها	تحسينها	المناطق	المافظة	بالألف	400000001
17	٦٧	V4	۲۰۰۲	7975	القامرة
*٤	77	77	۳ر۰ه	4404	الجيزة
	74	7.4	۸ر۳۰	۹۳۸	القليوبية
*£+%	77	73	٨ر٣٦	3/7/	الاسكندرية
*4.	۸۱ ا	٨١	7ر۸۲	٤٣.	البحيرة
-	٤٥	٤٥	٤ر١٤	Y-4	كفر الشيخ
٥	٧٢	٧٨	۲ر۹ه	177	دمياط
	117	111	۱ر۲۳	133	الدقهلية
-	77	77	۹ر۲۹	440	الشرقية
#£.	٤٧	٤٧	۸ر۱۲	111	الفريية
1	۲۵	۲٥	۰ر۳۷	184	المنوفية
	٧	٧	۷ر۱۶	٧١	يور سعيد
۰۹	17	17	۷ر۲۹	189	الاسماعيلية
٦	١ ٩	١٥	ەر١١	173	السورس
I –	۲۵	70	ەر\2	١٠٥	ېنى سويف
	Y.Y	Y.Y	٠ر٤٤	174	الفيوم
_	٣-	٣٠	17.73	YoV	للنياا
	A£	٨٤	7777	888	أسيوط
· —	٦٥	٥٢	ار۲ه	X37	سوهاج
l –	77	77	٩ر٥٤	137	اتنا
۲	٥	٧	#(YA)·)	#(٤١)	الأقمسا
-	77	77	۳ر۷ه	737	أسوان
	77	77	77,77	٥٢	مطروح
-	-	-		-	سيناء الشمالية
	17	14	745.	A	سيناء الجنوبية
_	77	77	۱ر٤٢	0.	البحر الأحمر
		-			الوادى الجديد
*11 + 77	118.	1174	۸ر۳۳	11747	الجموع



شكل (١١) نسب سكان العشوائيات إلى سكان الدن الصرية

رموز الجنول:

= إزالة جـزئيـة ، # = أرقـام الأقـمــر عن معدوح الولى «سكان العـشش
 والمشوائيات، نقابة المهندسين - القاهرة ١٩٩٣

وبالتحليل البسيط للجدول تتضمح بعض الحقائق ، منها مايأتي :

 ب – العدد الشامل هو نحو ١٧ مليونا من سكان الجمهورية يسكنون أنواعا من السكن غالبا هي إما غير مرخصة أو غير سوية أن غير ملائمة لعياة كريمة أو شديدة التزاحم والاكتفائل.

پ – المترسط العام المذكور (٨٣٣/) غير معبر ولايجب أن يقهم منه أن تلث سكان الجمهورية يعيشون في هذه الأنماط السكنية المتنية . فقد كان سكان مصر قريبا من ٨٥ مليونا عام ١٩٩٤ وهو مايعني أن سكان العشوائيات على نحو ما أدرجه الجدول هم خمس السكان فقط .

ج – حسب الجدول فإن عدد المناطق العشوائية التي يمكن أن تطور وتحسن أحوالها هي نحو ٩٠٪ من مجموع العشوائيات ، وتلك التي تزال جزئيا نحو ٩٪ والتي تزال تماماً هي ٤٪ فقط ، فهل يعني هذا أن هناك مبالغة في حجم مشكلة السكن المسكن ، والأغلب أن الإجابة بالنفي ، فالمشوائيات باتواعها قائمة أمام المين .

ب إذن ربما كان القصود بالإزالة الكاملة والجزئية هو مايقابل حجم التمويل
 لعمليات الإزالة أن التحسين الجزئي .

٥ – يدل على ذلك أن معظم ماجاء في الجدول على أنه مناطق عشوائية إنما هي مناطق تشوير المدن للمرية وتقع ضمن خطة تطوير المدن كما جاء سابقا وليس المعنى أنه لاتوجد أبنية عشوائية في المناطق القديمة من المدن ، فهناك دائما خروج على أصبول خط التنظيم ، وضاصحة في الارتفاعات التي تؤهلها مادة البناء الصديشة المستخدمة بكثرة ، ومع ذلك فهناك شوارع وامتدادات للكثير من الضمات المرجو تحسينها لتقابل الزيادة السكانية المستمرة ، وهو مالاتجده في أنواع العشوائيات الاخرى .

 مدن أن تنطبق حالة جنوب سيناء على البحر الأحمر حيث نجد تجمعات بدوية من العرب والعبابدة والبشارية حول المراكز العمرانية في رأس غارب والغردقة وسفاجة والشائتين وحلايب. لكن هناك استقرار سابق (غالبا من الصعيد) في مراكز قديمة كالقصير وسفاجة ، والأغلب أن الكثير من مساكتهم في حالة سيئة.

* - خلق الوادى الجديد من أنواع العشوائيات لأسباب أولها أن الهجرة أصلاً هى من الواحات إلى وادى النيل مما أدى إلى توازن بين السكان والموارد المصلية فترة طويلة بإضافة بعض التحويلات النقلية التى يرسلها الواحيون العاملون خارج الواحة إلى نويهم ، وتحته عصورة مماثلة لما كان يحدث فى النوية قبل السد العالى (وفى الوقت العاشر أيضا) ، وإن لم تشابهها فى حجم الإعتماد على هذه التحويلات ، عمالة منجم حديد الواحة البحرية) مما لايدعو إلى تكوين العشش ، عمال الزراعة فى فترة الستينيات (مشروع الوادى الجديد) أيضا سكنوا قرى مخططة سابقة التجهيز وضاصة على طول الطريق من المنارجة إلى باريس ، لكن التوسع الزراعي فى الفرافرة على المياه البوفية قد يأتى معه بنوع من السكن العشوائي إذا استحرت هجرة العمالة فوق الموارد فى قرى المستثمرين ، ولكن على أية حال فإن هناك قرى الفريجين فى الفرافرة الكثير منها: خلال من السكان .

 محافظة مطروح تعانى من عشوائيات محدودة حول مرسى مطروح من قديم باعتبارها مصيف شهير . ومع حركة العمران الشديدة على طول الساحل لبناء قرى اصطيافية زاد السكن العشوائي في مدن خدمة هذه القرى وهي الحمام والضبعة ومرسى مطروح ، وإذا استمر العمران غرب مطروح قد تتحول سيدي برائي والسلوم إلى سكن عشوائي أيضا .



إجمالي عدد سكان العشمائيات لمر١١ مليون فشخص إجمالي عدد السكان لمر٧ه مليون فسخص

شكل (١٧) سكان آقاليم مصر الرئيسية ١٩٩٧ وسكان العشوائيات

28.68

ه - أما سكان العشوائيات في الدلتا ونزوح عدد منها إلى القاهرة الكبرى والاسكندرية فسببها كامن في زيادة السكان على الموارد . فقد وصلت الأرض الزراعية المسكن على الموارد . فقد وصلت الأرض الزراعية المسمرية إلى حافتها الاستيمايية العليا منذ عدة عقود واستقر تناسبها مع السكان على عدد معين ، ومايزيد من الناس ليس له مكان إلا في صالات تبادل الناس بالواماة . صميح أن مناك مساح جيدة لزيادة الإنتاجية الحقلية كما أو نوعا ، لكن يناهض ذاك الزيادة المستمرة في الميكنة الزراعية مما يقل الطلب على العمالة البشرية - وهو مايؤي إلى المهجرة الداخلية المائض العمالة المتزايد من القرى للمدن .

 بومالم تتحول القرى في بعض أشكالها الوظيفية إلى قــرى زراعية صناعية أو زراعية خدمية فإن العشوائيات ستظل سمة متدنية في سكن المدن المصرية .

* - والقصد من أن تصبح القرية زراعية صناعية يمكن أن يتم بتحجيم نمو القلاع الصناعية المائية كالمحلة وكفر النوار ونشر عزب صناعية في أرجاء الريف الجنوبي والشمالي معاً . ومحنى عزب أن تكون محدودة بطاقة إنتاجية متناسبة مع ظهيرها القرى من الأيدي العاملة الفائضة عن الزراعة التي يمكن تدريبها بيسر من خلال برامج سريعة Crash Programs أخريجي للدارس الصناعية ، وهبذا ألو كانت هذه الداءج تعلق في راخل المصائم .

« – والقصد من أن تصبح القرية زراعية خدمية أن تتخير وظائف خدمية مناسبة للظهير القري ، كأن تتميز قرية مركزية بخدمات تجارية أو خدمات النقل الإقليمى ، وقرية غير مركزية بخدمات النقل الإقليمى ، وقرية غير مركزية بخدمات التعليم باتواعه العليا كالمعامد المتخصصة في دائرة بعميث متكاملة كطب المناطق العارة أو صناعات البوليمرز أن البحسوث المجتمعية أن أن الاستشفاء أن السياحة الاثرية الغ .. بدلا من تركيز كل ذلك في عواصم المراكز وجامعات المعافظات ، والامتام بتنمية الريف هو الذي يسميه المختصون الاستقطاب الكسي Bay Polarization التوزيع الاستثمارات ونشرها على أماكن كثيرة وبخاصة داخل الريف بدلا من استقطابها في المدن.

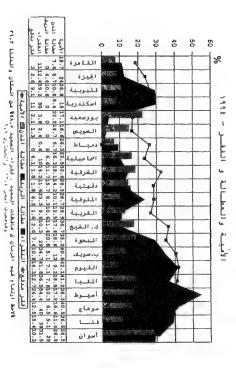
(۵ – ۲) توزيع العشوائيات على الأقاليم المصرية وأسبابه

الشكل (۱۷) توزيسع ســكان مصر وســكان العشوائيات عام ۱۹۹٤ على دائرتين متناســبتين بمقياس واحد على الأقاليم المصريــة الكبرى لكـــى نتبين حجم المشكلة .

وثمة ملاحظات نجملها في الآتي:

- (1) سكان محافظات إقليم الدائلة هم أكبر مجموعة سكانية مصرية (٧٧٪ من سكان المشوائيات سكان المشوائيات وسكان المشوائيات (٧١٪) . وليس معنى هذا أن الإقليم متوازن بين السكان والموارد ، فالزيادة السكانية في الريف تجد طريقها إلى المراكز المعنية الثلاثة التي تحيط بالدائلة . وهي بالترتيب الإستيمابي القاهرة والاسكندرية ومنطقة القناة ، فضلا عن مدن الدائل الرئيسية كلناه والمحافي والمنحورة . ونسبة سكان العشوائيات إلى مجموع سكان الدائل هي . ١٠٪ فقط ، وهي الدني نسبة السكن العشوائيات إلى مجموع سكان الدائل هي
- (ب) الصعيد هو الكتلة السكانية الثانية بين أقاليم مصر (٢٩٪) بينما يتواجد فيه ١٩٪ من سكان عشوائيات مصر ، وهؤلاء يكونون نحو ١٥٪ من سكان الصعيد . وكان يمكن أن تزيد هذه النسبة كثيراً لولا تيار الهجرة الكبير من الصعيد إلى القاهرة والإسكندرية والقليل إلى مدن القناة .
- (ج) القاهرة الكبرى هي الإقليم الثالث سكاناً (٢١٪ من سكان مصدر) لكن نصيب هذا الإقليم من سكان العشوائيات المصرية هو ٥١٪ مما يدل على قوة الجذب التي تعارسها القاهرة الكبري على الهجرة الداخلية من أقاليم مصدر الأخرى ، ويشكل سكان العشوائيات ٤١٪ من سكان القاهرة الكبرى .
- (د) يحترى إقليم الاسكندرية على ٦٪ من سكان الجمهورية ، لكنه يضم ١٨٪ من سكان عشوائيات مصر ، يمعني أن ٣٨٪ من سكان الاسكندرية من النمط العشوائي .
- (هـ) إقليم القناة هو أصــفـر أقــاليم مــمــر سكانًا (٣/) ويضم ٢٪ فـقط من عشوائيات مصـر لكن هؤلاء يشكلون نحو ١٥٪ من مجموع سكان القناة .

الخلاصة أن هناك تركيز شديد في إقليم القاهرة الكبرى اسكان العشوائيات بحيث يكونون خمسى السكان ، يليه إقليم الاسكندرية (٢٨٪) والقناة والصعيد لكل ١٥٪ بينما تأكى الدلتا في آخر أقاليم مصدر بنسبة ١٠٪ فقط من سكانها من النمط المشوائي .



شكل (١٣) يعش إشكال الحرمان في مصر

الأسباب الرئيسية تكمن في عدم التوازن في أشكال ائتنمية وكم الإستثمارات التي تضغ في أقاليم مصر ، وهو مايمكن أن نسميه التحيز المضرى" ، وينجم عن ذلك تدفق فائض السكان من الأقاليم الراكدة اقتصابياً إلى أقاليم المدن التي يمكن أن تتوفر فيها أشكال من العمل بدرجاتها العليا والدنيا معاً ، وهناك من الأسباب والنوافع مايزيد من حدة الهجرة ، كالتركيز التعليمي والصحى والثقافي والسياسي والترفيهي في للدن الكبيرة داخل المحافظات فضادً عن العواصم الكبرى .

نظرة إلى الشكل (١٣) أشكال الصرمان: الأسية والعطالة والفقر، توضع التناقضات الحادة بين محافظات مصدر على النحو التحليلي الآتي (مع مراعاة أن الأرقام الواردة في الشكل هي كلها نسب مثوبة).

الأمية : (١٠ سنين فما فوق) تتوزع بالفئات الآتية :

فئة أقل من ٢٠٪ أميون من سكان المحافظة تمثلها الأمية في القاهرة والاسكندرية والقناة .

فئة ٢٠ ~ ٣٥٪ أميون في كافة محافظات الدلتا (أدناها دمياط والقليوبية بنسبة ٧٢٪ ، وأعلاها البحيرة وكفر الشيخ نمو ٣٥٪) .

فئة ٣٥٪ – ٤٥٪ أميون في كافة محافظات الصعيد (أنناها ٣٦٪ في قنا وأعلاها ٤٢٪ بالفيوم) .

ولاشك فى أن ارتفاع نسبة الأمية فى الصعيد بصنفة أساسية هى واحدة من العوامل التى تقلل فرص الأعمال ذات الدخل المقبول لمياة فقيرة المستوى ، ومن ثم ينحدر هؤلاء إلى هوة الفقر المدقع كما يتضبع من النقطة التالية .

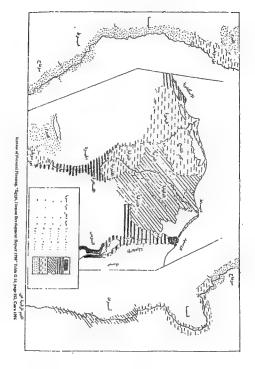
الفقر والفقر المدفع : يتضح من أول وماة من الشكل تحت الدراسة أن هجم الفقر بأنواعه يتركز في محافظات الصعيد بصفة أساسية بحيث تزيد نسبة الفقراء عن ٧٠٪ من السكان ، وتصل في أقصى حدودها إلى نحو ٥٥٪ (بني سروف) إلى ٢٧٪ (أسيوط) . أما في الداتا فإن أكبر نسبة الفقراء في البحيرة والقليوبية (٩٧٪) وتقل إلى ٧٣٪ في المدودة من الداتا ، وكذاك تتخفض بالى تحو ١٠ – ١٥٪ في باقي الداتا ، وكذاك تتخفض نسبة الفقر المدى والبحيرة (نحو ٨٪) .

وفي الاسكندرية ترتفع نسبة الفقراء إلى ٣٠٪ ، بينما تبلغ النسبة في القاهرة ١٠٪ والجيزة ٢٠٪ ، وريما كان ارتفاع النسبة في الاسكندرية راجع إلى آنها المبنة الكبرى المبلغة لنصرف الهجرة من المحيرة وكفر الشيغ بمتد إليها الكثير من العزب بطول بميرة مربوط في اتجاه العامرية ويرج العرب ، ولهذا فإنه في الوقت الذي لاتزيد فيه نسبة الفقراء المدقعون عن ٣٪ في القاهرة والجيزة ، ترتفع نسبتهم إلى ٠٠٪ في الاسكندرة .

العطالة في الريف المصرى عامة في صدود أقل من ١٠٪ عدا ارتفاع في الدقياح أن المالية المسرى عامة في الدقيلة (١٥٪) وارتفاع شديد في محافظتي البحيرة وأسوان (نصو ٢١٪ و٢٨٪ على التوالي).

العطالة في المضر المصرى أعلى في المتوسط عن العطالة في الريف . وأقل نسب العطالة المضرية (أقل من ١٠٪) نجدها في العواصم الكبرى وجيرانها . مثلاً القاهرة والجيزة وجارتيهما القليوبية والمنونية ثم الاسكندية وبمياط في الشمال ، والفيهم وقتا في الصمعيد . ولايوجد تقسير لصالة الفيوم وقتا بدون مزيد من الدراسة الميدانية والرقمية ، وريما كان لوجود مدينة الاقصر في محافظة قنا أثر في انففاض عطالة المضر ، حيث إن العمالة في السياحة تقضى أعداداً كبيرة من العاملين . ومثل هذا القطيع على الفيوم التي تتمتع بسياحة ترفيهية داخلية بالنسبة اسكان القاوم قوية .

أما العطالة العالية في بقية حضر مصر (١١ - ٢٠٠٠)) فتكاد تقتصر على المعافظات الريفية في الدلتا والصعيد وتصل إلى أعلى – أكثر من من ١٨٪ في البحيرة والشرقية في الدلتا وفي المنيا وأسبيط في الصعيد . وأعلى نسبة عطالة ريفية بوضية في مصر تتمثّل في محافظة ومدينة أسوان (نحو ٢٩٪ لكل منها) ، وبحتاج الأمر كما أسلفنا إلى دراسة وفحص على الواقع . فليست المساحة الزراعية الفنيقة في وهدها السبب لأن نسبة من السكان في النجرع الشرقية المحتدة من أسوان إلى إدفو شرق يجدون عملا خارج المحافظة مثلهم مثل النوييين في منطقة كمي أمبو . ومدينة أسوان مناز سياحى مرموق ، وهي المركز الإداري الكبير في أقصى جنوب مصر . فلماذا هذه النسبة الرتفقة من العطالة ؟ وعلى المعوم فيناني نصم منا طاهرة التحضد الجائز نصم القدرات التحضد الجائز المدن على امتصاص الأعداد السكانية المتزايدة والمهاجرة ، فذلك مرتبط بمراحل النمو والتنمية في بلاد العالم النامي ومصر من بينها .

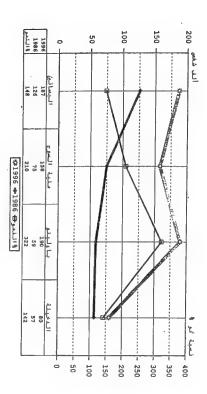


شكل (١٤) متوسط دهل الفرد السنوى بالجنيه المصرى موزعا على الحافظات

وفي هذا المجال نجد أن مدن القناة تتميز بعطالة عالية (بور سعيد ٢٣٪ والسويس والإسماعيلية نمو ١٥٪ ولعل محنوبية الأعمال مع ارتفاع الدخول عن بقية مصر سبب في جذب هجرة أكثر من القدرة الاستيمابية الصالية لأعمال المواني والمنطقة الحرة والمناعية الناشئة حالياً ، علما بأن التجارة في النطقة الحرة تتعرض لذبذبات كثيرة خاصة بعد تقليل القويد أمام تجارة الواردات السلعية الخارجية .

ويتحقق التعليل ويتلخص بدراسة متوسطات الدخل السنوى الفرد في محافظات مصدر لعام ١٩٩٥ . فمتوسط دخل الفرد في جميع محافظات الصعيد هو أقل من ٢٥٠٠ جنيه مصدري فيما عدا قنا (٢٥٠٠ جنيه) وأسوان (٢٣٤٠ جنيه) . أما محافظات الدلتا فتتراوح بين ٢٨٠٠ و ٢٣٠٠ جنيه . ويتشابه متوسط الدخل في الجيزة والاسكندرية (٢٠٠٠ جنيه) ويرتفع إلى ٢٠٠٠ جنيه في القاهرة . أعلى الدخول هي السويس (٢٠٠٠) بورسعيد نحو (٢٠٠٠ جنيه أنظر خريطة (١٤) .

هذه كلها مؤشرات ترضع مرة أخرى أن الركود الاقتصادي وانعدام فرص العمل
نتيجة النمو السكاني المصرى المتزايد عن حدود الانشطة الاقتصادية التقليدية هي
واحدة من آسباب نشأة أنواع عديدة من السكن العشوائي خارج الصدود الإدارية
للسدن المصرية في داخلها معاً ، وربعا كان التوسع الاستيطاني خارج المصود
التقليدي المصري في مصورة المشروعات الكبري المطروحة (ترعة السلام في شمال
التقليدي المصري في مصورة المشروعات الكبري المطروحة (ترعة السلام في شمال
السكانية الراهنة . لكن السكان لايكفن عن التزايد لهذا فإنه من المشروعات الضرورية
السكانية الراهنة . لكن السكان لايكفن عن التزايد لهذا فإنه من المشروعات الضرورية
المهادية المشطة إقتصادية حديثة داخل الريف في الدلتا والصعيد حيث تتوافر
الموارد البشرية دون تهجير ويتوفر الكثير من البنية الأساسية . على أن يكون ذلك
الموارد البشرية مون تهجير ويتوفر الكثير من البنية الأساسية . على أن يكون ذلك
المعليين لفلق أنواع من الأعمال تستوجب جانبا لابلس به من الأيدي الهائمة الريفية
التي تتردي في موة الفقر في عشوائيات المدن . وفي هذا المبالي يهضع شكل (ه)
تنامي نشركيز السكان والصناعات في نقاط محدودة لتحجيم النمر العشوائي وتحجيم النم
المخطط القامرة الكرى والاسكندية وفيرهما من المنن .



شكل (۱۵) تنامى سكان العشوائيات ۱۹۸۱ – ۱۹۹۱ نماذج من أربع مناطق فى القاهرة والاسكتبرية

(a - 1) عشوائيات القاهرة الكبرى

حيث إن النيل يحد مدينة القاهرة من الغرب فإننا نجد العشوائيات وحزام الغقر يحيط بالقاهرة من الشمال والشمال الشرقى والجنوب والغرب على النحو الآتى : (شكل ١٥) .

الشمال الشرقي:

حى السلام : ويشمل مناطق مدينة السلام - المرج - الزهور - الأندلس - كفر الشرفا - بركة الماج - كفر الباشا - كفر أبو صدر - السد العالى - قباء - عزبة النخل - العصارة ، عدد سكان عشوائيات هذا الحي نحو ٢٩٦ ألفا .

حى الطرية : ويشعل مناطق المطرية رعين شمس : عرب الطوايلة - عرب الحصن عزية النخل (جزئيا) - عزية معروف - منطقة العزب - شجرة مريم - منطقة الليمون . عدد سكان العشوائيات هنا ٢٢٥ ألقا ، وهو ثاني أكبر تجمع عشوائي في القاهرة الكبري بعد شبرا الخيمة ، وقد يوازيه تجمع عشوائيات امبابة .

حى الزيتون : ويشمل عزية مرسى خليل وعزية البمبي هسذا فضسلا عن عزية أبو حشيش أو القريد بالزيتون وسكانهما ٢٠ ألفا وهما مدرجتان في خطة المحافظة للإزالة . عدد السكان ٢٠٠ آلفا (+. ٢ ألفا) .

مجموع سكان الشمال الشرقى مليونا و ٥/ ألفا وبإضافة عشاوائيات الشمال الشرقى الزاوية الممراء والوايلي (٢٥٥) يمبيع إجمالي سكان عشوائيات الشمال الشرقى نصو مليون و ٣٦٣ ألفا ، وهذا الرقم يمثل ثاني أكبر تجمع عشوائي في القاهرة شرق النيل .

الشمال:

حى شبرا : ويشمل عزية جرجس ومنطقة العالى . عدد سكانهما ٣٠ ألف ،

حى الساحل: ويشمل عزبة وهبة ، داير الناهية ، حكر محمود شلبى ، حكر قشقوش ، حكر محمد على دياب ، هذا فضلا عن منطقة عشش وأكشاك فى حي الساحل وحكر أبو دومة بروض الفرج وسكانهما نحو ٥٠٠٠ وهما فى خطة الإزالة بمحافظة القاهرة ، وكذلك حكر السكاكينى بالشرابية ٢٦ ألفا :

مجموع سكان منطقة أحياء شبرا ١٦٢ ألفا (+ نحو ٢٥ ألف) .

شبرا الخيمة : تضم أكبر تجمع عشوائى فى القاهرة الكبرى يبلغ سكانه ٦٥٠ ألفا معظمهم فى بهتيم فى قسم شرق وعزية بيجام فى قسم غرب .

جملة سكان عشوائيات شمال القـــاهرة الكبرى ٨١٢ ألـف شــخص ، أنظر شكل (١٦) الذي يوضع مكان العشوائيات في القاهرة .

الشرق:

حى مدينة نصر : عزية العرب – عزية الهجانة – عزية نصار , عدد السكان ٢١٠ ألفا .

حي منشئة نامبر : منشأة ناصبر – النويقة – برقوق – قايتباي ، عدد السكان ١٢٠ ألفا .

جملة سكان عشوائيات شرق القاهرة ٣٣٠ ألف شخص.

الجنوب:

حى السيدة زينب : عشش وأكشاك تلال زينهم وقلعة الكبش ، عـدد ســـكانهما ١٤ ألفا .

هي مصدر القديمة : مساكن الأرض الوعرة شرق الفسطاط . وفي خطة الإزالة عزية أبر قرن وعشش تل العقارب وسكانهما 60 ألفا . عدد السكان نحو ١٠٠ ألف .

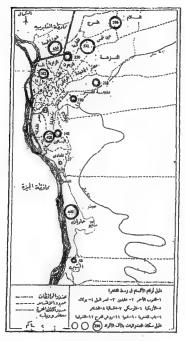
حى البساتين : شرق البساتين - غرب البساتين - جنوب البساتين - حسن التهامى - عزبة دسوقى - بير أم سلطان - عزب عبد الخالق والعمدة والنصر . عدد السكان ١٤٨ ألفا .

دار السلام: دار السلام والعزب المجاورة . عدد السكان ٤٨٠ ألقا .

حى المعادى : عزية جبريل - عزية فهمى عدد سكانهما ٣٧ ألفا .

حي طرة / المعصرة : عدد السكان تحق ٢٠٠ ألف شخص ، معظمهم في المعصرة الله والمحملة .

حى طران : طوان البلد – منشأة جمال عبد الناصر – عرب السلام وراشد وغنيم – كفر العلو – عزبة عنانى – مدينة الهدى – عزب النخل والهجانة والصفيح – السلام – منشأة ناصر – عزبة الوالدة ، عبد السكان نحو ٤٠٠ ألفا .



خريطة (١٦) أعداد السكان في عشوائيات القاهرة

حى التبين : الحكر البحرى والقبلى – دوران كوبرى المرازيق . عدد السكان ٨٤ ألقا .

مجموع سكان الجنوب نحو مليونا و ٥٥٤ ألفا ، وهو يهذا أكبر تجمع عشوائى قاهرى . الغرب:

امباية والمنيرة الفربية ٦٠٠ ألفا بولاق الدكرور ٤٥٥ ألفا فيصل ٣٠٠ ألف. . الأهرام ٢٠٠ ألفا غرب المربوطية ويزلة السمان ٣٢٥ ألفا .

سائية مكن ٢٠ ألقا مثيل شيجة ٢٠ ألقا المتب ٤٥ ألقا .

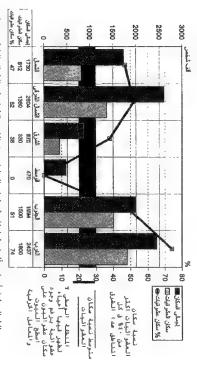
إجمالى سكان مشوائيات الغرب مليونان و ١٨٢ ألفا وهو بذلك تجمع عشوائى قدامى . إلا أن هذه الأرقام غالباً ماتئخذ في المسبان أشكال من السكن القروى المحيط بمدينة الجيزة والتي لم تندمج بعد كسكن صغصرى رغم مؤثرات المدينة الملاصفة . وريما جاز لنا القول إن المشوائيات هي غلك المتداخلة في نسيج المدينة في امبابة ويوقع الدكورو وميت عقبة وقلب الجيزة القديم وعشوائيات عديدة ملتصفة بالامتداد العضرى على طول محورى الهرم وفيصل . وبهذا يمكن القول أن سكان عشوائيات غرب القامرة قد لايزيد سكانها عن مليها و ١٨٠ ألف شخص كحد أعلى ، وهو في حد ذات رقم يجعله أولى عشوائيات القامرة .

مجموع سكان عشوائيات القاهرة الكبرى شرق النيل أربعـــة ملايين و ٦٠ ألفا بما فى ذلك مناطق خطط الإزالة التى يبلغ عدد سكانها ١١٨٥٠٠٠ أو مايساوى ٣٪ فقط من العشوائيين ٢٠

أما المجموع الكلى للقاهرة الكبرى فهو أقسل قليلاً من سستة ملايين عشوائى وربما يساوى نحو ٥٠ أو ٥٥٪ من سكان القاهرة الكبرى .

تعليق على شكل (١٧) عشوائيات القاهرة :

١ – أكبر تجمع سكاني العشوائيات هو في غرب القاهرة حيث تزحف المدينة على مناطق ريفية وتبتلع الكثير من القري ، فضالا عن المهاجرين المستمرين من قري مصافظة الجيزة والصعيد . وتضم المنطقة نصى ٣٠٪ من جعلة عشروائيات القامة الكبري .



الفضائي فيما أنجاء الأقامة فيرا الخيمة وفيرا بالنامط وروة النفرة القدرانية. القضال الخفاق الطفقائي تعبينة النخة والخورونية في الغفاجة والزائدة والقارلية والقيمة والقيامة المراكزة والمتاكنة والموافقة والرواسائية والر والمناخة وخيراة موضيات التفريد الغفرة التجارة والطبيعة مسائلة والمراكزة الموافقة والرواسائية والرواسائية والم

شكل (١٧) عشوائيات القاهرة الكبرى بالنطقة الجغرافية

٧ - جنوب القاهرة هي ثانى أكبر تجمع العشوائيات وذاك لكونها امتداد طبيعي من وسط القاهرة إلى نويات أصلا زراعية في البساتين ودار السلام وحلوان والمسافة المتدة على طول ضفاف ترعة الخشاب . ثم أضيف إليها تنمية حلوان الحمامات في أواشر القرن ٧٠ وأخيراً أضيفت إلى المتداة ممناعات ضخمة للأسمنت في طره والحديد والصلب في حلوان وأنواع أخرى من الصناعات في المنطقة مما جلب معه تركيز هائل العمال ٧ وتحول العزب الزراعية القديمة إلى إيواء فقير العمالة المتزاحمة في هذا النطاق الضبيق الطويل الذي يضم ٥٧٪ من سكان عشوائيات القاهرة الكبري .

٣ – التجمع المشوائي الثالث هو ذلك الذي يحتل أجزاء من الأحياء الشمالية الشرقية من القاهرة والذي يضم نحو ٢٧٪ من سكان العشوائيات ، والتوجه الشمالي الشرقي اقترن بنمو في امتداد طبيعي على حافة جنوب الدلتا من الوابلي إلى مدينة الشرقي اقترن بنمو في امتداد طبيعي على حافة جنوب الدلتا من الوابلي إلى مدينة مسلام ابنتاع عدة قري ومساحات زراعية منها المرج وعزية النخل ، وأراض شبه صحواوية في عين شمس والطرية ، واكونها المدخل الملائم اشمال القاهرة الشرقي ، فقد كانت هذه الأمياء مقارأ المهاجرين من جنوب الدلتا ويخاصة الشرقية وشرق مثل قباء والحرفية في مناطق كثيرة ويخاصة الصناعات الحرفية في مناطق كثيرة مثل قباء والحرفيين تركيز كبير السكن الفقير والسكن المشوائي معا ، فقد استبدل السكان الزراعيون حقولهم بارض للبناء في مساحات ووحدات سكنية صفيرة في عملية استمرت منذ إنشاء خط حديد الضواحي (كويري الليمون – المرج) ثم الطرق الاسفائي ، وأضرا الطريق الدائري في قطاعه الشمالي .

٤ - يتركز نحو ١٣٪ من سكان المشوائيات في مناطق شبرا الفيمة والساحل . والقطاع الشمالي هو أيضا أحد المجالات الطبيعية لنمو القاهرة لأنها تستقبل الهجرة من وسط الدلتا منذ أمد طويل ، وقد زاد تيار الهجرة إلى الساحل وشبرا الخيمة بنشأة المصانع الكبيرة والصناعات الحرقية بكثرة . والهجرة هنا مصدرها الكثير من سكان بقية أحياء شبرا والمناطق المكتظة في الوايلي والشرابية ، إلى جانب الهجرة الريفية وسكان الترى التي ابتلعتها المدينة .

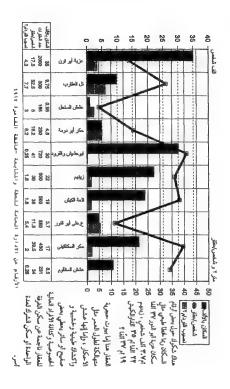
تعليق على شكل (١٨) عشوائيات القاهرة المزمع إزالتها :

 بلغ عدد سكان هذه المتاطق العشرائية ۱/۱ ألفا (أو + ۱۰۰ ألفا نتيجة التضارب الرقمی) موزعين على ۱۳ منطقة في عدة أحياء من العاصمة ، وقد تم إزالة منطقتين هما مساكن إيواء عين شمس (۲۷۰۰ شخص) وعشش شرق ترعة الاسماعيلة (۱۲۲۰ شخص) .

Y - يتراوح مساحات هذه المناطق بين ١٥٠ ألف متر مربع في أبو قرن و ٧٥ ألف متر في تارالحقارب وبين أقل من ثلاثة ألاف متر في عشش المظلوم وعشش حي الساحل . ويترتب على ذلك صغر مايخص الفرد من المساحة إلى حدود عليا (+ ٢ متر مربع) في تل المقارب في جنوب القاهرة وحكر أبو دومة بريض الفرج ، وبين حدود دنيا تبلغ ربع متر مربع في عربة أبو حشيش وهزية القريد بالزيتون ، وفي عشش المظلوم شرق السكة الصليلية جنوب الزاوية الصمراء . ولاشك أن هذه المساحات الصليع يتعدل قليلاً إذا أخذنا في الإعتبار أن في بعض هذه المناطق المتدنية بيوتاً المساحات تتعدل قليلاً إذا أخذنا في الإعتبار أن في بعض هذه المناطق المتدنية بيوتاً تشمل أكثر من طابق واحد ومن ثم ترتقع مضصات الفرد من المساحة السكنية بعض هذه المناطق المتدنية بعض فقاهر وبتضع ذلك المؤقف من كثرة عدد الأفسراد العقال الواحد كما هــــــــــــقاهر الشكل .

٣ - لابد من إجراء دراسة ميدانية في كل منطقة على حدة لبيان حالة المباني وارتفاعاتها وعدد الأفراد للغرفة (درجة التزاحم) وعدد الأسر في الوحدة السكنية (إيجار الشرك) ، وتعيين المفصصات السكنية من المباني بالقياس إلى المباني المستفحة في أنشطة تجارية أو حرفية أو صناعية وغيرها مثل مسلحات جمع القعامة ويتمنيفها وزرائب الخنازير في الويقة وهنشاة ناصر ، أو زرائب الأغنام والمكامز في عزب مختلفة في المطرية والسلام ومدينة نصر وجنوب وغرب القاهرة ، وغير ذلك كثير مما قد تسفر عنه الدراسات الميدانية ، الإقتراح أن تتولى المحافظة تكليف بعض طالبة الدراسات الميدانية ، الإقتراح أن تتولى المحافظة تكليف بعض طالبة بدراسات الإجرازات – مقابل أجر شامل مجز – القيام بدراسة قطاعات من هذه العزب والأعياء المراد إزائتها أن تطويل المرض التعرف على إمكانية تحسين أشكال الحياة من بداية إيجاد أنشطة اقتصادية إلى تحسين المالة والصحية والتعليمية بإنشاء مدارس ومراكز صحية قليلة الربع بواسطة الأمالي ومشاركة حكومة محدودة أن تشجيعية .

شكل (١٨) عشوائيات القاهرة للطلوب إزالتها



ملاحظات عامة وتوصيات

أولاً : حيث أن الموضوع يتناول السكن العشوائي فإن هناك عشوائية كبيرة في ارقام المصادر وضحت أيضاً في بعض أرقام هذا البحث . ولعل ذلك مرتبط بالمفهوم الاساسي العشوائية ، هل العشوائية هي أشكال السكن غير المرخص حول المدن والقرى أم هي إلى جانب ذلك جميع أشكال السكن المتنى مساحة وصحة ونقرا داخل الكتل القديمة العدن المصرية ، فإذا كان الخيار هو المفهوم الأول فلاشك أن عدد سكان المشوائيات سيهبط كثيرا إلى نحو نصف الأرقام الواردة في مصادر هذه الورقة وغيرها من المحوث التي تتناول المؤضوع .

ثانياً: التوسع السكتى حول القامرة الكبرى – عشوائيا أو مخططا – هو في غالبه الأعم على حساب الأراضي الزراعية التي كانت في يوم ليس ببعيد مزرعة الخضير الأعم على حساب الأراضي الزراعية ألل القامرة والجيزة . وتقدر مساحة اجتياح المناطق المبنية الأرض الزراعية في العقدين الأخيرين بنحو ٢٢ إلى ٢٥ ألف فدان ، منها نحو النصف في الجيزة وتحو سنة ألاف في شبرا الخيمة والفائدة وقليوب ومثلها في محافظة القامرة ، فكم يتكلف استصلاح على هذا لقدر من الأراضي ذات الجودة العالية ؟ ^

ثالثاً: صميح أن عائد الإستثمار العقاري أعلى من الزراعي ، وأن نمو السكان يتطلب بإلهاح مساكن جديدة كل سنة ، ولكن لو كان التخطيط سليماً في اختيار مواضع النمو السكني لكان بالإمكان توفير أجزاء من الأرض الزراعية حول القاهرة ببعثرة المن المدينة عول القاهرة شريطة أن تكون لها قواعد التصميلية دائية غير المخالفية دائية غير معتمدة على المن لألم ، وربما كانت مدينة ١٠ (مضمان والسادات من المدن الناجة في هذا المصمار فاقتراب مدينة ٢ أكتوبر من الجيزة هو عامل حاسم في امتداد ألسنة العمران المدني بطول طرق الإختراق (الهرم وفيصال ومحور ٢ أكتوبر وكوبرى المنيب والدائري) تنكل الأرض الزراعية وتبتلع مايصانفها من قدرى – مدنى ، فهي اجتماعيا مازاك توبا اقتصادياً قدت مقومات الريف ولم تكتسب من المدينة إلا أنفي الأعمال .

ر أبعاً: غالبية المناطق العشوائية ملتصفة بأطراف المدن ووظيفتها الأساسية سكنية مون حرفة أو نشاط اقتصادي باستثناء بكاكين التجارة الصفيرة ، ويعتمد العاملون على موارد عمل هشة غير منتظمة في رحلة عمل يومية إلى داخل المدينة ، ومن ثم الفقر المدقع سمة سائدة ولكن لبعض العشوائيات مهام مميزة كجمع القمامة وتصنيفها وبيع بعضها وتربية الفنازير على البعض الآخر كما هو معارس في منشية ناصر ٩ . أو أعمال نحت الحجارة والرخام والحدادة في البساتين شرق ، أو العمل في البرق والسابك المنتشرة داخل بيوت شبرا الخيمة شرق ،

خامسا : إن هذا التزاحم مع فقدان الخصوصية وارتفاع نسبة العطالة إلى حدود عليا هو مكون أساسى في تشكيل مسرح لأشكال الإنحرافات والتطرف السياسي قلما يوجد خارج العشوائيات ، ومن ثم فإن تحسين الأحوال هو جزء هام من الواجبات الإنسانية والقومية والسياسية والأمنية معاً . فالغرض النهائي تحويل هذه المناطق من مجتمعات سلبية إلى مجتمعات سوية تبنى بوضوح على أسس علاقات ولاء مكانية وعائلة بدلا من الشتات المالي .

سادسا : التحويل المجتمعي المرغوب ليس أمراً سهلاً ، ولايمكن أن يتم بقرار إداري أن سياسي ، بل هو في حاجة إلى مجموعة متطلبات متشـــابكة معاً موجزها في الآتي :

 « - ضرورة تحديد مفهوم العشوائيات حتى لايختاط الحابل بالنابل ، ومن خلال
 هذا يمكن وضع أولويات التحسين والتنمية المناطق المحتاجة فعلاً ، وأولها وركيزتها
 مواجهة المشكارت الاقتصادية التى تدفع الناس التغيير المجتمعى .

معالجة أسباب الهجرة الريفية ليس بمنعها من الانتقال إلى المدن باؤامر
واوائح كما يقترح البعض ، ولكن بالتاكيد على ضرورة تشجيع الشروعات الاستثمارية
لإقامة وسائط حياة فوق الزراعية في الريف قبل المدينة لإجتذاب العطالة داخل إطارها
الريفي ويفضل التركيز على محافظات الصعيد باعتباره شريط متباعد الأطراف
بالمقارنة يشبكة المدن في الدلتا .

 * - تكامل التنمية في المدن والريف في استراتيجية الدرلة - سواء أجهزة الحكم المركزي أو المحلى - بحيث لاتحتل المدن مركز الممدارة وحدها.

- خفض بيروقراطية المطيات في استخراج تراخيص إقامة منشأت الأعمال وأبنية السكن التي يقوم بها السكان المطيون داخل القرى.
- = احترام أمارك الدولة والتصرف بحزم إزاء واضعى اليد مبكرا قبل استفحال
 الأمور ، ويخاصة حول حرم معمارات الطرق السريمة حتى لانهدر قيمتها كطرق للنقل
 والتنقل السريم .
- « اشتراك سكان العشوائيات مع الهيئات المطية في تحسين أحوال المياة
 بنشر البنية التحتية والمدارس والمراكز المحمية بانواعهما ومشاغل حرفية للنساء
 والرجال كراحد من مثبتات أقدام الناس داخل أحيائهم
- * لا تتأتى فاعلة مشاركة السكان فى المشوائيات بخطاب النوايا الحسنة ، بل بدخول الباحثين الرسميين والعلميين إلى مثل هذه المناطق لبناء جسور تفاهم مشترك مع من يتوسمون فيهم القيادة الحسنة داخل مجتمعهم وأسرهم ، ومن ثم إدخال أعمال نمونجية بواسطة بعض الجمعيات الأهلية فى مجالات التعليم والقراءة والطفولة والصمة ويرامج التنشيط الإقتصادى تتضح نتائجها الطيبة لكى تكون أمثلة تحتذى فى التنمية الهائنة غير المتحجلة .

الهوامش

١ – في ١٩٧٦ ثم يتعد سكان مناطق المقابر ١٤٥ ألفا كان منهم ١٨ ألفا فقط هم النين يسكنون داخل الأحواش في جبانات القاهرة التقليدية ، وهناك تفريق بين سكان مناطق الجبانات اللذين يعيشون في بيوت أو شقق داخل المنطقة وبين أوائك الذين يسكنون داخل الأحواش ، وهؤلاد هم المعنون باسم سكان عشوائيات مثلهم في ذلك مثل سكان أسماح العمارات حتى في أرقى أحياء المدينة .

عزة سليمان وشنوبه سمعان «التوسع العضيري ومشكلة الإسكان في مصير» ورقة في ندوة التوسع العضري التي نشرها معهد التخطيط القومي بالقاهرة ١٩٨٨ ، ص ص ٣٢٨ – ٣٣٠

وفي ١٩٨٤ كان تقدير سكان المقابر نصو ١١٧ ألفا بدون تمييز لعدد سكان الإحواش الفعلي .

ممدوح الولى «سكان المشش والعشوائيات» ، تقابة المهندسين – القاهرة ١٩٩٣ ، حن ص ٥٠ – ٥١

٢ -- الجدول عن :

Institute of National Planning, Egypt, Human Development' Report 1996, Cairo, Table 3-9, p. 54

٣ - من أمثلة حدة العشوائيات في مدن الصعيد أن مدينة الغيوم يتركز فيها تحو ٥/٨ من عشوائيات المحافظة ، وفي بنى سويف ٤١٪ وأسيوط ٤١٪ وأسيوط ٤١٪ وأسيوط ٤١٪ وأسيوط ٤١٪ وأسيوط ٤١٪ المنيعة وسوفاج / أضميم ٨٢٪ ، بينما تتوزع عشوائيات محافظة قنا على عدة مراكز اطبيعة المحافظة المعتدة في توجهات مختلفة ؛ مدينة قنا ٢٢٪ والاقتصر على ١٧٪ الذين يشكلون نحو ٨٢٪ من سكان الاقتصر رغم العمل في السياحة ، أما في الدلتا فالنسب أمل في طنطا ١٢٪ من عشوائيات الغربية وبمنهور ١٥٪ ، بينما ترتقع في المن الصناعية إلى نحو ٥٠٪ في المحلة من عشوائيات الغربية ، كخر الدوار ٤٢٪ من عشوائيات الغربية الكربية الدوار ٤٢٪ من عشوائيات الغربية الكربية الدوارة ١٤٪ من عشوائيات الغربية الكربية الدوارة ١٤٪

الأرقام عن المعدر السابق صفحات متعددة .

مسابات خط الفقر متعددة ، وقد اتبعنا حسابات معهد التخطيط القومى –
 تقرير ۱۹۹۱ ، على النحو التالي :

فقر مدقع ۱۰۰ جنيه / فرد/ سنة (٤٠/٤٪ من المصريين) ، فقير ۱۰۰ – ۸۱۵ جنيه/ فرد/ سنة (٥ره١٪ من المصريين) ، فقير نوعا ۸۱٥ – ۱۱۰۰ جنيه/ فرد / سنة (۲۵٪) ، وبذلك فإن خط الفقر هو ۱۰۰۰ جنيه وأعلى من ذلك الدخل السنوى هو فوق خط الفقر المصرى الذي ينتمي إليه ۲۵٪ من المصريين .

الأرقام فيها الكثير من التضارب وريما يعود بعضها إلى أخطاء مطبعية ،
 ويخاصة ترقيم الأصفار ، مصدر الأرقام الإدارة العامة للخطة والمتابعة – محافظة
 القاهرة ۱۹۹۷

٧ - إقامة صناعة ما تخلق قرص عمل خارج الصناعة لشخصين أو ثلاثة كخدمات
 وأنشطة مكملة . أنظر علا سليمان الحكيم «ظاهرة التحضر ونمو المن» ندوة التوسع
 المضرى ، معهد التخطيط القومي ١٩٨٨ ص ١٥٠

٨ - خسرت مصر نحو نصف مليون قدان في الفترة ١٩٥٠ - ١٩٨٤ من الأرض الزراعية الهيدة في الدلتا والصعيد نتيجة زحف المنن ، أنظر محمد سمير مصطفى وهزة سليمان «مستقبل التوسع المضري في مصر وأثره على البيئة» ندوة التوسع الحضري - معهد التقطيط القومي ١٩٨٨ ، ص ص ٣٤ - ٣٧٥

٩ - يتواجد الزيالون بكثرة في منشأة ناصر ، لكن هناك أماكن أخرى لتواجد الزيالون بكثرة في منشأة ناصر ، لكن هناك أماكن أخرى لتواجد الزيالين مثل عزية النخل وملوان وطره والمعتمدية والبراجيل ، ويزيد عندهم عن ٣٠ ألفا ، وقد بدأ المهاجرون من الوادى الجديد هذه المهنة لكن لصقهم في ذلك مهاجرون من المسعيد . أنظر عزة سليمان وشنودة سمعان ، مصدر سابق ، ص ص ٣٤٠ - ٣٤٠

الجُزء الثّاني العمران العشوائي بالمن العملاقة والكبيرة

البحث السادس : العـمران العـشـوائى بالمنن الضخـمة (القـاهرة الكبرى والاسكندرية)

اً . د . فتحى محمد مصيلحى – تطفى كمال عزاز

البحث السابع: الإسكان العشوائي في مصافظة القاهرة مع التطبيق على منشأة ناصر

د . أميمه فهمي مهدي

البحث الثامن: مشكلات البيئة السكنية في بورسعيد ومحاولات خسينها

اً ، عزيزة محمد على بدر

البحث التاسع : المناطق العشوائية في مدينة أسيوط

إسماعيل على إسماعيل

مقدمة:

ينطوى توزيع المن المصرية على اختلال حجمى كبير ، بتركيز أكبر عدد من السكان في عدد أقل من المدن ، وسيادة المدن المصغيرة الصجم ، وتقع القاهرة والاسكان في عدد أقل من المدن ، وسيادة المدن المصرية ، ولايتوقف الأمر على هذا الاقطاع المضري ، بل أن النمو السريع التجمعات العضرية الكبرى أدى إلى القوسع الاقتى في جميع الإتجاهات واستهلك كل الاراضى المتاح وتجاوزها إلى المافظات المجاورة في القليويية والجيزة ، مما أدى إلى تلاحمه بتجمعات حضرية مجاورة ، وابتلع في مطريقة قرى كثيرة ، مما تدخض عنه تجمعات حضرية متلاحمة في منطقة رأس اللتا (القاهرة الكبرى) والاسكتدرية في نهاية المحاور القومية النقل عند اقترانها باكبر المواني للصرية .

وقد تأثرت بعض المدن الإقليمية بنفس تجرية النمو بالتجمعات الحضرية الكبرى ولكن على مستوى أصغر ، إما بسبب موقعها المركزي في قلب الصعيد ، أو النمو الاقتصادي السريع وما استتبعه من نمو سكاني وعمراني كبير في ظروف الموضع للمنوق بين البحر المتوسط وبحيرة المنزلة في الشمال والغرب وقناة السويس في الشرق .

لذا تتشابه آليات أنتشار العمران العشوائي وإنماطه في التجمعات العضرية الضخمة الكبرى ، لذا يستهدف هذا الجزء فحص ظاهرة العمران العشوائي في كلتيهما ، ويتضمن أربعة بحوث ، الأول للقاهرة والاسكندرية ، والثاني احى منشأة ناصر داخل مدينة القاهرة ، والثالث لمدينة بورسميد والأضير يختص بالعمران العشوائي لمدينة أسيوط .

والبحث المسابع يتعلق (بالعصران العشروائي بالمن المنافق الذي يعرفه البنك الضخمة حالة القاهرة والاسكندرية) وفيه يتنابل الفقر الذي يعرفه البنك الدولي بأنه عدم قدره الفرد على تحقيق العد الأنني من المستوى المعيشي، ويسمم النم المشروائي بانماطه المختلفة في انساع مساحة الفقر العضرى في المدن الكبيرة المنحذة التي تتنيز بسرعة نموها ، ويظهر النمو الهامشي على التقاسيم الأهلية التي تفقر إلى الخدمات والمرافق والقرى المتلاحة أو التي ابتعلها العصران العضرين العضرين ويشاقم أن التي ابتعلها العمران العضرين مواقم أن شاتة العشرة خاصة التي تتعيز بمواقم

قريبة من مناطق الاسكان المتميز ، وذلك لحاجة الأخيره للخدمات الخاصة التي يقدمها السكان النمط الأخير ، هذا فضالا عن الأكشاك والوحدات الجوازية .

وأهم ما يميز القاهرة عن الاسكندرية ظاهرة اسكان أحواش المقابر إلا أنهما يتسمان بحرمان المناطق العشوائية فيها من خدمات الجوار السكنى كما تتسم المناطق المشوائية بإنغلاقيتها ، إذ تلعب المساجد البعيدة عن الإشراف المكومي دوراً هاما في إنتشار التطرف الديني بثلك المناطق المشوائية وافتقاوها إلى السلطة الرسمية للأمن . كما أن مثل هذه المناطق تعتمد على الأحياء المجاورة مما يشكل أحمال وضعفوط (الدة عليها).

هذا وتتعرض المناطق العشوائية لضعوبة شديدة لإنخفاض مستويات المعيشة وانخفاض خصائص السكن بالإضافة إلى مقاومة السلطات المحلية لمثل هذه الأنماط من السكن مما يواد تحولات سلوكية بالمجتمع الفقير تتجه به إلى الجريمة والبغاء والتسول .

ويتميز البحث الثامن بأنه حالة تطبيقية على مستوى مكانى أصغر بتفاصيل أكبر وهو العمران المشوائي بمنشأة ناصر - القاهرة .

إذ تعد ظاهرة الاسكان العشوائي ظاهرة عالمية تنتشر في معظم دول العالم ولاسيما مدن العالم الثالث ، وتأتي مدينة القاهرة في مقدمة هذه المدن ، فهي أكبر للمن للمعربة سكاناً إذ وصل عدد سكانها قرابة سبعة ملايين نسمة عام ١٩٩٦ ، ومن ثم فائها تحظى بعدد كبير من مناطق الإسكان العشوائي (ثمانون منطقة عشوائية) بما تقرزه من مشكلات بيئية واجتماعية لا حصر لها

ومن أهم الأسباب وراء ظهور مثل هذه المناطق :

تزايد الطلب على الإسكان في الوقت الذي تراجعت أهميتة النسجية في
 استثمارات خطط الدولة .

محاولة الأمالي تدبير المسكن اعتماداً على أنفسهم حيث أنه يفي بمتطلبات فئة
 عريضة من سكان الطبقة الفقيرة والمتوسطة .

وتم اختيار قسم منشأة ناصر كمنوذج تطبيقى لهذه المناطق نظراً لموقعة التميز على طول المحاور الرئيسية التى تربط القاهرة باطرافها الشرقية والجنوبية ، هذا إلى جانب تعدد مناسبب الارتفاعات فى القسم لموقعه على الحافة الشمالية لهضبة المقطم ، إلى جانب تعدد الأنماط العشوائية بالقسم .

وتميل المساحة الإجمالية للقسم ٨, ٥ كم٢ يقطنها ١٦٩٠٩٩ نسمة في عام ١٩٩٦ بكثافة سكانية ٤١٣ نسمة / فدان .

ويفحص البحث التناسع (منشكلات البيئة السكنية في بورسعيد ومحاولات تحسينية) واتضح منذ نشأه مدينة بورسعيد ومتى الآن أن ندرة الأراضى المشكلة الأولى التي تقف أمام عمليات التوسع المعرائي وتنمية المدينة ، مما يجعلها تنمو في أراضي ذات خصائص رديئة مثل إنففاض مناسيبها وملوحتها أن قلويتها ، فمعظم الأراضي الداخلة في برنامج التنمية المعرائية منتزعة من حدرة المنزلة .

وعرض البحث لتخطيط بورسعيد وتتظيمها في مرحلتها الأولى (النشاة) ، ونمو المدينة السريع وأثره في ظهور مشكلات الإسكان ، مما استدعى فحص الظروف السكنية بهدف التقييم البيئ وتحديد نوعية الحياة داخل الاحياء والمجاورات السكنية

وقد انتهى البحث إلى رصد المشكلات وتمديد اتجاهاتها واستخلاص مجموعة من التوصيات التى تستهدف التخطيط لطولها .

ويتناول البحث العاشر (المناطق العشوائية مدينة أسيوط)

وقد بدأت الدراسة بتناول مراحل النمو العمرانى المدينة والأسباب التى أدت إليه واحتمالات وبدائل النمو والإمتداد المستقبلي ، ثم قامت بوضع تعريف شامل لأنماط المناطق العشوائية وفقاً الخصمائص التى تميز كل نوع منها ، ثم فحصت المناطق العشوائية بالمدينة ، وقامت بتحديد مستوى التحضر والبيئة العمرانية بكل نمط منها ، ثم تعرضت الخصائص السكانية المدينة معتمدة في ذلك على تعدادات ٢٧ ، ٨٦ ، ٨٦ .

ثم تناول البحث دراسة ميدانية شملت ٩٨١ أسرة بلغ عدد أفرادها ٥٩٧٧ فرداً لتغطية الفصائص السكنية والسكانية لكل نمط من أنماط العشوائيات بالمينة القارئة ما جاء بالتقارير الحكومية والتعدادات الرسمية بما توصلت إليه الدراسة .

وكان من أهم النتائج التي تم التوميل إليها:

 أن المناطق العشوائية التي تفتقر إلى الشروط الواجب توافرها في الإسكان غير العشوائي تمثل ه , ٤٧٪ من إجمالي الكتله العمرانية للمدينة .

٢ - أدى قصور النور المكومي إلى توجيه الإمتدادات العمرانية ناحية الصحراء
 مما ترتب عليه حدوث تعديات ضخمة على الأراضي الزراعية داخل الكردون .

المصرر

البحث السادس : العمران العشوائي بالمن الضخمة

أ.د. فتحى محمد مصيلحى* أ. كمال عزاز.**

مقدمة:

يعتبر التحضر السريع في التجمعات المضرية الكبرى المتصاعد بعد العرب المالمية الأولى - المسئول الأول عن ظهور الفقر والأحياء الفقيرة بالقاهرة والاسكندرية

فالتحضر الصحى ينتج عن النمو العضرى التوازن والذي تتزايد فيه فرص العمل والتصبر بنسب متصائلة أو متقارية ، مع نمو عرض سوق الإسكان الحضري من الوحدات السكنية المتنوعة ، مع معدلات النمو السكاني الإجمالية (زيادة طبيعية – هجرة وافدة – الضم الإداري) في التجمعات الحضرية .

ولكن ظهر نمط جديد من التحضر غير الصحى في ربع القرن الأخير تمغض عنه ظهور المناطق المضرية الفقيرة أو المصرومة ، واتسع نطاقها في نسبج الامتدادات العمرانية للقاهرة الكبرى والاسكندرية ، ويرجع ظهور هذا النعط الى تفاقم النعو السكاني – خاصة من الهجرة ولا يقابله معدلات نمو اقتصادى مماثل ، ولم يتحقق معه أيضا معدلات نمو إسكانية مماثلة – خاصة نمو الإسكان الفقير – مما أدى الى تراكم النمو السكاني الذي تتفشى فيه معدلات البطالة أو لاتتطلبه التنمية المضرية ، وترك هذا النمو السكاني المتراكم لنفسه مواقع لتجمعاته غير المخططة داخل النسيج العمراني .

 [«] رئيس قسم الجنرافيا – كلية الأداب جامعة المتوفية .

^{**} مدرس الكارتوجرافيا الساعد بأداب المنوفية .

وقد تجاوز النمو العمرانى غير المخطط لفوائض النمو السكاني في العقود الثلاثة الأخيرة نمط الإسكان العشوائي في أطراف المدينة الى التعدى على الاستخدامات القائمة وتلويثها بإقامة تجمعات مشوهة بها أن عليها في ظل غياب مؤسسات الدولة الإدارية والقانونية أو بتصريح منها ، وظلت تنمو تلك الأحياء الفقيرة المشوهة تحت ضغوط الرأى العام في تلك الأحياء ، حتى تحوات الى مناطق سرطانية متورمة .

ويستهدف هذا البحث مجموعة من الأغراض والأهداف:

- التعرف على المجتمعات الفقيرة المأزوبة في التجمعات العضرية مثل القاهرة الكبرى، وتحديد الملامح العامة والرئيسية التي تميزها ، ومدى وجود تنميطات محلية صدرةة لها .
 - البحث في : هل تصنع الدخول المتنبة الأصياء الفقيرة ، أم توجد عوامل أخرى ؟
 - الكشف عن دور الهجرة في صناعة الأحياء الفقيرة.
 اكتشاف كيفية نمو الأحياء والمجتمعات الفقيرة في المدن الكبرى.
 - اختساف ديديه اعلى الاختياء والمجتمعات السيرة في الدي الديري .
 - -- تحديد الأمنية النسبية لشاكل المجتمعات الحضرية الفقيرة وأنواعها . -- التعرف على الخصائص الديموغرافية والمهنية لسكان المجتمعات الحضرية الفقيرة .
 - اختبار مدى ملائمة البيئة السكنية لجياة الأسر في المجتمعات الحضيرية الفقيرة .
 - قياس فعالية الخيمات في مناطق الأحياء الحضرية الفقيرة .
 - قياس حجم الجريمة في حياة المجتمعات الحضرية الفقيرة .
 - قياس حجم الأزمة أو درجة تأزم المجتمعات الفقيرة بالقاهرة الكبرى .
 - اكتشاف متى تتحول المجتمعات الفقيرة بالدن الى تحولات سلبية .

واتحقيق استراتيجية البحث السابقة كان لابد من إجراء مسح بالعينة المجتمعات اللفقيرة ، فأخذت عينة بلغ حجمها ٤٦٥ أسرة من ثلاث شرائح المجتمعات الفقيرة ، هي مجتمعات العشش والمقابر والإيواء ، وتوزعت بواقسيع ٥٥٪ – ٧٨٪ – ٧٧٪ على التوالي

كما أجريت عينة مماثلة تقريبا بالاسكندرية ، تضمنت في حى المنتزة عزبتى الرحمانية والهلالية ومنطقة عزية الجبل وعشش شارع محمد نجيب ، وفي حى شرق عزيتى القلعة ومساهمة البحيرة وعزية الرحمة (المطار) ومنطقة الجمرك ، وعشش المجزر القديم في حى غرب ، وعزية الصيادين والدخيلة القبلية والدريسة وعزية علام بحى العامرية .

(۱–۲) العمران العشوائي والفقير بالقاهرة (۱) ٢–۲–۲) ترمان الأحياء الفقيرة بالقاهرة:

وتنشأ الأحياء الفقيرة أو البائسة في مواقع خاصة تتوافر بها ثلاثة شروط رئيسية:

- (أ) توافر أراضي خالية داخل نسيج الكتلة العمرانية للمدينة .
 - (ب) وجود استخدامات بنائية غير مستعملة أو مهجورة .
 - (ج) ضعف حماية الأراضى واستعمالاتها .

وتحدث عمليات التعدى على الأراضى والفضاءات العضدية ونمط استعمالات المبانى المهجورة في ظل غياب المؤسسات والهيئات المالكة أن المشرفة على إدارة تلك الأراضى والاستخدامات البنائية المهجورة ، ويدون مقاومة من البلديات وإدارات الأحياء بعدن القاهرة الكبرى والاسكندرية .

وتعتبر أراضي منافع الترع والمصارف والمجارئ المائية الموازية لمحاورها الطواية ، ومنافع خطوط السكك الحديدية ، والفضاءات الواقعة خلاف المناطق الأثرية التى تتميز بمحاورها الطواية ، أهم الموارد الأرضية التى تدخل فى عملية إنشاء إسكان المجتمعات الدائسة .

ويلاحظ أنها تتربطن على الطرق الشريانية بالنطاق العمراني الأوسط من التجمعات المضرية ، ويتحكم في تبطنها سوق العمل :

 فيعمل نسبة كبيرة من العاملين بمجتمعات العشش بأعمال البيع والخدمات الخاصة بمنطقة الأعمال المركزية ، وهذا يقسر قريها من وسط المدينة .

التوطن في مواقع مدخلية بالنسبة للأحياء الراقية ذات المستويات المعيشية المرتفعة
 والتي تشــكل طلبا كبيرا على العاملين بالضعمات الضاصبة ، أو في مداخل
 الأحياء الحديثة النامية التي تضمن غالبا على العاملين بالأعمال المعمارية من سكان
 المشش .

⁽١) أعدها الأستاذ الدكتور فتحي محمد مصيلحي .

- نشأة العشش بالقرب من المناطق الصناعية الكبيرة .
- العمل في المديح والمدابغ بالقاهرة يقف وراء قيام العشش في الفضاءات الواقعة
 خلف سدور مجرى العيون ، وخاصة أنها ترتبط بتربية الحيوان .
- أما العشش الواقعة في زمامات الترع والمصارف في الأحياء الحديثة جدا فترتبط بالأسواق الريفية - الحضرية التي تعقد على طول محاور منافع تلك الترع .

تلعب السواتر والحواجز النباتية كالأسوار التاريخية والحديثة دورا في اختصار تكلفات إنشاء المشش وهجبها عن المارة وانظار المسئولين ، وهذا يفسر احتجابها خلف أسوار السكك الحديدية ، والأسوار القصيرة لكورنيش النيل والترع .

أما العشش في مناطق الإيواء المؤتت ، فقد أقيمت لإيواء السكان التي تهدمت منازلهم ، وأقيمت في البداية في شكل خيام وأكشاك خشبية ، ولكن تحت ضفط عمليات الإيواء ومجز المعسكر من استيعابهم ظهرت امتدادات من العشش ، إذ يزيد عمر المسكر عن ثلاثة وثلاثين سنة (منتصف الستينات) ، وقد قام المسكر على جزء من تلال زينهم بعد إزالة أشجار الليمون ، وتوسع ليضمل مناطق متفرقة من حي طواون .

والوضع فى نمط إسكان المقابر يختلف عن مثيله فى نمط إسكان العشش ، فقد قام الأول بالتعدى على نمط من أنماط استخدامات الأراضى تقوم بوظيفة صحية لدفن الموتى ، أما النمط الثانى فكان التعدى على فضاءات وأراضى تقوم بوظائف تكميلية مثل عمليات تطهير الترع والمصارف أو لأعمال صعيانة السكك المديدية والوقاية من حوادث القطارات .

وكان لكل من غصائص النعط البنائي المقابر وخصائص خطتها وسهولة إمكانية الهصول أثرها المفضل في جذب السكان من المهاجرين وغير المهاجرين والذين عجزوا عن توفير المقابل المادي المطلوب للحصول على الوحدات السكنية من ناحية ، ومن ناحية أخرى نجد أن الإسكان نفسه لايوفر نعط الوحدات السكنية الصفيرة المساحة أو المنخفضة التكاليف .

(١-٦) شخصية المناطق الفقيرة ودرجة التأزم بالقاهرة

في هذا المبحث سيتم تحديد ملامح شخصية المناطق الشديدة الفقر ، وقياس درجة تازم تلك المناطق الشديدة الفقر قياسا بالسطح الاجتماعي للعاصمة المصرية .

(٦-٣-١) الملامح الشخصية للمناطق الشديدة الفقر:

يمكن أن تحدد الملامح الشخصية المناطق الشديدة الفقر في النقاط التالية :

- أنها قامت في غياب القوانين وإشراف الهيئات التخطيطية بالتعدى على أراضي المنافع العامة والاستخدامات ، وحواتها الى انتفاعات جديدة غير ملائمة .
- تلعب الهجرة دورا هاما في تشكيل خمسي السكان ، ويشكل المهاجرون من الصعيد
 ربع جملة السكان .
- تتفات نسبة النوع تفاوتا كبيرا ، وتنخفض في مجتمعات الإيواء الى ١٠٥٨٪ ذكر
 لكل مائة أنثى .
- ارتفاع نسبة الأمية الى ٥٧٣٪ أى أكثر من ضعف المعدل فى القاهرة ، ويبلغ ٥ر٣٤٪ من جعلة السكان .
- تتدنى معدلات الدخول (۱۸۹ جنيها للفرد سنويا) الى أقل من ثلث (٥ر٣١٪) معدلة في مصر عامة .
- ينخفض السكان في قوة العمل في المناطق الشديدة الفقر (١٨٦٣٪) في مقابل ٨ ٨٩٪ من سكان القاهرة .
 - زيادة العاملين في القطاع الخاص ، إذ يعمل به ٧ر٦٩٪ من جملة السكان .
- أن ما يزيد عن نصف الوحدات السكنية (١٠د٥٤٪) نقل مساحتها عن عشرين متر مربع ، وتحتوي على غرفة واحدة .
- بزید معدل التزاحم (۱۹۲۶٪ نسمة/ غرفة) بمقدار الضعف عن مثیله (۱۹۵۳٪ نسمة/ غرفة) في القاهرة .

- يتخفض نصيب الفرد من المساحة السكتية الى ٨ر٧ متر مريع ، ويصل الى أدناه بالعشش الى مترين للفرد الواحد .
- تقدر الكثافة السكانية بحوالى ١٩٨٥ ألف نسمة في الكيلومتر المربع ، أي مايزيد
 عن خمسة أضعاف معدل الكثافة في القاهرة (٢٨ ألف نسمة/ كم٢) ويرتفع المعدل
 الكثافي الى أقصاء (٢٠٠ ألف نسمة/كم٢) في العشش بمقدار سبع عشرة ضعف المعدل الكثافي للقاهرة .
- تتدنى المستويات والخصائص الصحية لبيئة السكن في المناطق الشديدة الفقر الى مستويات غير آدمية .

ويتضم ذلك من المظاهر التالية :

- أربعة أخماس الوحدات السكنية ربيئة التهوية .
- مايقرب من ثلاثة أخماس الوحدات السكنية رديئة الإضاءة .
- أن ثلاثة أخماس (٥٨٪) الوحدات السكنية تتحمل بشبكة مياه الشرب من خلال حنفيات عامة ، ومايرتبط به من عمليات مل المياه من تزاهم وتلوث ، وتجمع المهدر منها في شكل مستنقعات . ويتزود خمس الأسر بمياه الطلعبات .
- أن مايقرب من ثلاثة أخصاس الأسر لا توجد بها دورات المياه لذا فإن مايين
 ريسع وثلث الأسر تقضى حاجتها في الخلاء ، وربع الأسر تتنافس على مراحيض
 مشتركة .
- بالنسبة اخدمات الجوار السكتي يتضح تباعد المؤسسات الخدمية والسلعية عن الأسر بمعدلات تزيد عن المعدلات التصميمية بثلاثة أمثال في المتوسط ، وتقل نسبة الخدمات الاجتماعية بشكل واضح .
- تظهر الجريمة في المجتمعات الشديدة الفقر في حياة ثلث (37%) جملة الاسر ، وأكثر الأحداث والجرائم شيوبها هي الفناقات الأسرية والمرائق بين ثلاثة أرباع السكان ، ثم السرقات المنزلية بين نصف السكان ، والحوادث المرورية والسطو بالإكراه بين ثاث وخمس السكان ، وتظهر جريمة الاغتصاب بنسب وأضحة في مجتم المنازهة .

(٦-٣-٢) حجم الأزمة في المناطق الشديدة الفقر:

لقياس حجم الأزمة في المناطق الشديدة الفقر تم اختيار سبعة متغيرات اجتماعية واقتصادية وفيزيقية (سكنية) ، ثم تقنيتها في المناطق الشديدة الفقر في القاهرة ، وتم حساب الفروقات السلبية ومتوسطها ، والجدول رقم (١٠) يوضح الفروقات السلبية بين مجتمع القاهرة والأحياء الفقيرة جدا في مناطق المختلفة :

ريتضح منه عدة حقائق:

- إذا افترضنا أن المتوسط العام القاهرة في المعايير السبعة التالية يعير عن السطح الاجتماعي Social Surface الدحية ، وتشكل الأحياء الفنية أو الراقية تضربسات مرجبة فوق السطح الاجتماعي للمدينة ، وتمثل المناطق الفقيرة التضاريس السالبة التي تقع تحت منسوب السطح الاجتماعي للمدينة ، تحقق المناطق الشديدة الفقر مستوى اجتماعي ينخفض في منسوبه عن السطح الاجتماعي للتوسط للقاهرة بنسبة ١٦٣٪ ، أي يتدنى المستوى الاجتماعي للأحياء الشديدة الفقر بمقدار مثل ونصف مثل المستوى الاجتماعي للرادي .
- تصل المستويات الاجتماعية الى أدناها في مجتمعات العشش ، إذ تسجل مستوى متدنى يصل في انخفاضه إلى أربعة أمثال المدل العام في القامرة فقد بلغ متوسط نسبة الفروقات السلبية في مجتمعات العشش إلى ٢٨٥٪ من مستوى السطح الاجتماعي للقاهرة .
- ينخفض المستوى الاجتماعي لأكشاك الإيواء بطواون الى منسوب تحت السطح
 الاجتماعي للقاهرة بنسبة ٢٩٨٪ ، وتعد أحواش المقابر أقل فقرا ، إذ يسجل
 منسوبا متدنيا عن السطح الاجتماعي للقاهرة بنسبة ١٨٤٪ .
- سجات كل المعايير الاجتماعية والاقتصادية والفيزيقية (السكنية) مردودا سلبيا عدا
 الكتافة السكنية في هي المقابر الذي كان أكبر من مثيله في القاهرة كما كانت نسبة
 الوحدات السكنية ذات الفرفة الواحدة في أكشاك طولون فزادت نسبتها عن معدلها
 في القاهرة .

متوسط الفروقات السلبية		ı	189,8	1	۲۸٤,۸	-	- 7.EA, 00		177.9
جملة الفريقات السلبية	1	1	ه.	ı	- 4644, 6	1	- XTF4, 4	ı	.3117
وحدات الفرفة الواحدة	10,0	0.,. //, 40	0.	791,.	9, 8 7, 743 0, 747, 31, 8	,\V,	۶۵ م	Y£Y, A 7,0£, a	۸,۲3۲
معدل التزاحم (نسمة/كم٢)	1, 87	۲. ۸٥	17.9	0,1	1,0 V,Y Y,Y VA,4 0,1 97,9 Y,A0	۲,۲	٧, ٩٤	117,7 7,18	111,7
الكثافة السكتية في كم٢ ٨٥٢٨٨ ع١٥٢١١ ٩,٧٠٤ م١٤٢٠٥ م٧٢١	٨٥٢٨٨	184018	£.Y, 9	۸۱3۲.۵	YALI	10,7 YTA90	10,7	330711	YOE, 9 17/088
نسبة السكان في قوة العمل	۲۹.۸	18,4	١٠٨,٤	7.31 2.4.1 1.4.8 15.7	1,38	YY , £	7,447,4	17, A //A, T //YV, T YF, E	٨, ١٢
الدخل السنوي للفرد بالجنية	14.	198,4	Y19,0	۲,۵۸۱	1,30 17V, 1 VT1, 1 YTE, 0 1,0, Y Y19, 0 19E, Y	VT1,1	1,411	1 / 4	444
حجم الأسرة	3,3	7.1		0,1	۲.,٥	0	17,7	0,0	۲,
نسبة الأمية	45.0	÷,	٤, ٥٧	٤٨,٩	110 188,9	:/\0	3,44	111 //1.0	==
الماسير	القاهرة	إيواء طوئ <i>ون</i>	إيواء الفروقات طواون السلبية	مشش الفروقات المطاليم المسلبية		المقاير	(لفريقات (اسطيية	الفروقات المجتمعات الفروقات السلبية الفقيرة السلبية	الفروقات السلبية
جدول رقم (١٠) الضروقات السنائية في مجتمع القاهرة ومجتمع الأحياء الشديدة الفقر	وقات إلى	ان ان مارا	مبنه	ع القاهرة	ومجته	ع الإحتا	و الشدر	دة الفقر	

- إكثر المعايير تدنيا بالمقارنة بمعدلاتها في القاهرة هي الكثافة السكنية ثم الوحدات السكنية ذات الغرفة الوحيدة ثم الدخل السنوي ، إذ تتخفض قيمة تلك المتغيرات في المجتمعات الشديدة الفقر بمقدار يزيد عن مثلين ، أما نسبة الأمية ومعدل التزاحم فينخفض بمقدار مثل على الاقل ، وإقل المعايير انخفاضا تتمثل في نسبة السكان في قوة العمل وحجم الأسرة إذ ينخفض عن معدله في القاهرة بمقدار نصف وربع مثله في القاهرة .

(١-٤) مشكلات الجنمعات الفقيرة بالقاهرة

من الأمور الميوية في الدراسات العضرية الكشف عن أهم مشكلات المجتمعات الفقيرة بالقاهرة الكبرى وترتيب أهميتها وقياس حجمها وأبعادها واقتراح الطول المناسبة .

والجنول رقم (١١) يوضح أهم مشاكل المجتمعات الفقيرة بالقاهرة الكبرى وترتيب أمميتها

ويظهر بوضوح أربع مجموعات متميزة من مشاكل المجتمعات الفقيرة تختلف في درجة أهميتها على النحو التالي :

- مشاكل البيئة السكنية ،
 - مشاكل بيئية .
- مشاكل ترتبط بقصور خدمات الجوار،
 - -- مشاكل اجتماعية ،

تتباين درجة إحساس الناس بتلك المشاكل في مجموعها ، فمشاكل البيئة السكنية تستحوذ على أكثر من نصف اهتمام سكان المناطق الفقيرة ، أما المشاكل البيئية في . مناطق المجتمعات الفقيرة فتستحوذ على ربع اهتمام السكان ، والوضع مماثل بالنسبة للمشاكل المرتبطة بقصور خدمات الجوار ، وتأتي المشاكل الاجتماعية في المقام الأخير . في ترتيب الأهمية ، إذ تستحوذ على اهتمام سدس سكان المجتمعات الفقيرة .

جدول رقم (١١) أهم مشاكل الجنمعات الفقيرة وترتيب أهميتها في ١٩٩٠م

الأحياء	مقابرقايتياي	عشش	أكشاك أيواء	
الفقيرة	والفقير	المطاليم	طواون	المنطقة
ترتيب	ترثيب	ترتيب	ترتيب	المشاكل
الأهمية	الأهمية	الأممية	الأهمية	
١	٣	٤	۲	مشاكل تتعلق بالمياه
۰	ا ۳	14	٣	مشاكل تتعلق بالكهرباء
٤	١	٣	٦	السكن غير الصحي
- 11	٤	14	١ ١	المخدرات
17	-	-	٣	الحيوانات المُسالة
٥	۲	_	٣	المواصيات
17	-	_	٣	قلة مناطق الترفيه
١٣	-	_	٣	قلة النوادي والمكتبات
17	-	_	٣	العصابات
۸ ا	_	٧	-	مْسوغناء القطارات
V	-	٦	-	النقطاع الكهرباء في الشتاء
١.	-	1	_	حرائق الشتاء
- 11	-	١.	~	غرق وتهدم المبائي شتاءا
- 11	-	١.	-	انتشار الأمراض
- 11	-	١-	_	السرقات والافتقار الي الحماية
17	-	- 11	-	المشاجرات بمعاكسة الفتيات
٦	-	٥	-	اختلاط النوعين أثناء النوم
17	-	١٤	-	المنافسة علي مراحيض السكة الصبيد
٣	-	۲	-	الافتقار الي الرافق
15	-	١٤	-	صعوبة السير في وحل الشتاء
٣	-	_	-	قلة الخبن
٦	-	۰	-	المبرف المبحي
1	-	٨	-	المدارس
۲	-	١	-	انتشار القمامة والزيالة والتلوث الناتج عنها
	1			

- تأتى الشاكل المتعلقة باللياه في المقام الأول ، إذ لاتتصال الوحدات السكنية بالأحياء المقايرة بشبكة المياه مباشرة ، بل تتصال المناطق الفقيرة بشبكة المياه بواسطة حنيفات عامة ، يفرض موقعها بالنسبة المنطقة رحلة مل المياه والتنافس على المياه وتصريف المياه الزائدة ، وعمليات الصبيانة .
- -- وفي القام التالي تظهر مشكلة انتشار القمامة والزيالة والتلوئ الناتج عنها ، إذ تقع المناطق الفقيرة على أراضى المنافع والاستخدامات العامة التي تفتقر الى إمكانيات الصماية من المؤسسات التابعة إليها ، وبتعرض تلك المناطق لعمليات التحول الى استخدامات جديدة بالتعدى ، وذلك بتجميع القمامة ومخلفات البناء والهدم كما تتميز طبوغرافية تلك المناطق بالتفاوت الواضيع في مناسيبها ، مما يصنع مجموعة من المندفقيات التي تعتبي بالمستنقعات والمخلفات الصلبة التي تجتنب المشرات والناموس والعيوانات الضالة .
- تأتى مشكلتا الحصول على الخبز في بعض المناطق والافتقار الى المرافق في المركز الثالث المناطق الفقيرة الأكثر اتساعا في الثالث بين مشاكل المناطق الفقيرة الأكثر اتساعا في المساحة مثل أحياء المقابر والتى تخدم وظيفة صحية ادفن الموتى نجد أنه من غير المرخص إنشاء مدارس أن خدمات عامة لتلك الأحياء ، وبالتالي يظهر عبء الرحلات المرسية الى الأحياء المخططة المجاورة وخاصة بالنسبة الى تلاميذ المرحلة الابتدائية النين يقطعون مسافة طويلة يعبرون فيها شارع صلاح سالم في اتجاههم الى مدارس منطقة الدراسة أو الارتهستراد في طريقهم الى منشية ناصر .

أما مشكلة الافتقار فتاتى نتيجة الهجود غير الشرعى لتلك الأحياء المأزومة ، والتى تحجب عنها عمليات توجل الخدمات والمرافق ، ولكن تحت ضعفوط الرأى العام تقام بعض الخدمات لكن في أضيق الحدود .

- بهشكلة المسكن غير الصحى جاحت في المركز الرابع بين مشاكل المناطق الفقيرة ، ويتفقر الى المستويات الصحية في الإضاءة والتهوية ، فقد بنيت تلك الوحدات السكنية بمعرفة أصحابها فقط وفي مناطق غير ملائمة ، ويتمويل محدود وبأسلوب معماري شديد الفقر ، فكانت المحصلة امتدادا عمرانيا يفتقر الي المواصفات المدحية في السكن .

وقد تساوت مشكلة المواصدات مع مشاكل تتعلق بالكهرباء في المركز الخامس وتتعلق
المشكلة الأخيرة بالوضع غير القانوني لمناطق الإسكان شديد الفقر في المقابر
والعشش والإبواء، أما مشكلة المواصدات فتأتى نتيجة الموقع غير الملائم لمناطق
الامتداد العشوائي لأحياء المدينة، وتتفاقم إهمال الهيئات الحكومية لسكان تلك
المناطق.

- وفي المركز السادس تأتى مشكلة اختلاط الذكور والإناث أثناء النوم وهي مشكلة تكاد تقتصر على العشش الضيق الشديد لحيز الوحدات السكنية والتي تقتصر على غرفة واحدة في قطاع كبير منها ، وارتفاع معدلات التزاحم ومتوسط حجم الأسرة ، ويصل نصيب الفرد من المساحة السكنية الى مترين تقريبا في أحياء العشش ، أي موضع سرير لفرد واحد يستخدم في الأغراض للميشية المختلفة كالنوم والجلوس والأكل وغيره .

وتأتى أيضا مشكلة المسرف الصحى في المركز السادس بين مشاكل المجتمعات الفقيرة، وتتفق مع مشاكل المياه والكهرياء والسكن غير الصحى في غياب القانون والتخطيط من خلال الوضع غير الشرعى للأحياء الفقيرة في المقابر والعشش والإبواء.

- وفى المركز السابع تظهر مشكلة محلية آخرى على سطح مشكلات المتمع الفقير ، وهى انتقطاع الكهرباء فى فصل الشتاء ، ويقتصر حدوث المشكلة على مناطق العشش على طول سكة حديد الاسكندرية ، إذ تتخفض الأرض ، وتتجمع بها أمطار الشتاء ، مما يؤدى فى النهاية الى مشاكل نوعية مثل انقطاع الكهرباء وتهدم مبانى المشش وصعوبة السير فى الوجل .

 مشكلة محلية أخرى تفرض نفسها من خلال المركز الثامن ، وتتمثل في التلوخ الضوضائي الذي يحدث صفير القمارات ، وذلك للموقع الطولي للامتداد العمراني العشش على طــول سكة حديد الاسكندرية في جانبها الشرقي بمحاذاة مساكن ادبال .

- أما مشاكل الخدمات التعليمية فتأتى في المقام التاسع بين مشاكل الأحياء الفقيرة ، وتظهر بشكل واضح في منطقة عشش المثاليم .

- وفي عشش المظاليم تظهر مشكلة نوعية أخرى وتتمثل فى حرائق الشتاء الناتجة عن أ ماس كهريائى بسبب أمطار الشتاء ، وتحتل تلك المشكلة المركز العاشر بين مشاكل المجتمعات الفقيرة ي العشش .
- وتظهر أربع مشاكل في المقام الحادى عشر من مشاكل المجتمعات الفقيرة ، وهي المخدرات والسرقات والافتقار الى جالحماية ، وانتشار الأمراض ، وغرق وتهدم المباني في الشتاء ، والمشكلتان الزوليتان تعتبران مشكلتين اجتماعيتين ، وتتطق المشاكل المتبقية بتلوث الميئة .
- وفي المركز الثاني عشر تظهر مشكلة اجتماعية بحتة تمثل إفراز الطروف المجتمعات الفقيرة وهي المشاجرات ومعاكسة الفتيات
- وفى القام الزخير تظهر مشكلات على نطاق محدو. مثل قلة النوادى والمكتبات وآلة مناطق الترفيه ، وكلاهما تدخل ضمن خدمات الجوار العمراني ومشاكل اجتماعية مضافة مثل العصابات ، والمنافسة على المراحيض المستركة والحيوانات الضالة ، انظر جدول رقم (١٢) الذي يوضع أهم مشاكل المجتمعات الفقيرة وترتيب أمستها .

جدول رقم (١٢) الذي يوضح أهم مشاكل الجُتمعات المُقيرة وترتيب أهميتها

الأحياء الفقيرة	مقابرقايتباي والفقير	عشش المظاليم	أكشاك أيواء طراون	النطقة
ترتیب الأممیة	ترثيب الأهمية	ترتيب الأمنية	ثرتيب الأهمية	المشاكل
۵۱,۲	71,.	Y£,V	١,.	السرقات المنزليـة
٧٩,٣	10,1	77,77	١,٠	الخناقسات الأسسرية
7,77	45,5	۵,۳۸	١٠٠,٠	الحــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
71,7	٤٨,٨	17,71	-	السطوبالإكسراه
77,7	۸۱,۲	۲۲,٦	-	حـــوادث مـــرورية
٣,٠	٤,٩	7,7	7,7	اغـــــــــاب
١,٢	۲,٤	١,٢	-	حـــوادث أخـــرى

(١-٥) توصيات تخطيطية

يومى البحث بتبنى ثلاثة برامج لعالجة المجتمعات الفقيرة أو البائسة وورم مردودها السلبى ، وعدم تفاقمها ، وهى برنامج لإعادة توطين سكان المجتمعات الفقيرة أو البائسة ، وبرنامج لحماية أراضى المنافع العامة بالنطقة الحضرية ، وبرنامج التنظيم استخدامات أو استعمالات الأراضى داخل نسيج الكتلة العمرانية القاهرة الكبرى .

إعادة توطين سكان المجتمعات البائسة:

وتجدر الاشارة الى أنه يتوافر لدى الحكومة المطية غياران فى هذا الصدد ، أولهما : يتمثّل فى إعادة إسكان المجتمعات الفقيرة فى برامج الإسكان المنشفض التكاليف داخل حدود القاهرة الكبرى ، ويتعلق الضيار الثانى بإعادة توطينهم فى مناطق المهجر .

الغيار الأول : إعادة إسكان البؤساء بالقاهرة الكبرى ، ويتضمن هذا الخيار عدة إجراءات :

- (١) أن يقتصر على المهاجرين من القاهرة ، والذين تكيفوا على البيئة الحضرية للمدينة ، ولايتوقم أن ينجحوا خارجها .
- (ب) أن يتم توقيع إعادة إسكانهم في الأحياء الشعبية ذات المستويات الأعلى
 القريبة من مستوياتهم الاقتصادية والاجتماعية .
- (ج) ألا تتجارز مساحة الوحدة السكنية في النمط الجديد لإسكان البؤساء 63 مترا مربعا ، فيبلغ نصيب الفرد من المساحة السكنية في الإسكان العشوائي الفقية لا يتجاوز ثمانية إمتار ، ومتوسط حجم الأسرة يزيد قليلا عن خمسة أفراد ، وبذا بيلغ المتوسط الفعلى لحجم الوحدة السكنية ٢٤ مترا ، كما يمكن الحجم التصميمي لوحدة إمكان البؤساء أن يتضفض الى أقل من أربعين مترا مربعا ، إذا علما أن المتوسط الفعلى في المشش يصل الى مشرة أمتار مربعا , إذا علما أن المتوسط الفعلى في المشش يصل الى مشرة أمتار مربعا , (۲۸۲۷) .
- (د) يمكن المجتمعات الحضرية المديدة (المدن الجديدة والتوابع) أن تستوعب قطاعا من سكان المجتمعات الفقيرة بعد إعادة تدريبهم من خلال برامج إعادة تدريب ، وخاصة إذا علمنا أن مايزيد عن ثلاثة أرياع السكان يعملون بالقطاع الخاص .

- الخيار الثاني: يتعلق بإعادة توطين المهاجرين البؤساء وتتضمن:
- (۱) إعادة تدريب السكان في سن العمل ضمن برنامج للصناعات الريفية الحرفية والصغيرة والتي تتطلبها مجتمعات المهجر من ناحية ، أو تقوم على توافر خدمات محلية بها .
- (ب) إعادة إسكان الأسر المهاجرة ألى المجتمعات الفقيرة ضمن برنامج الإسكان الحكومي الريفي .

برنامج حماية أراضي المنافع العامة بالمنطقة المضرية:

ويتضمن هذا البرنامج عدة خطوات:

- تسوير زمامات السكك الحنينية داخل المن وزراعة أراضي منافعها بتجمعات الصبار التي لانتطاب سوى برنامج تنمية محنودة ، وتعوق عمليات عبور الشناة لساء ان السكك الحندية .
- إنشاء أحرَمة من النباتات الشجرية وتجمعات الصبار الشجرية في الفضاءات
 الهاقعة خلف المناطق الأثرية ، وفي أراضي للنافع الهاقعة بموازاة الطرق السريعة .
- إنشاء أسوار أن حواجز في شكل تكسيات هجرية نصف مقببة على طول المجارئ المائية التي تتخلل المدن الكبرى ، مما يجعل ميلها الإيناسب استخدامها في بناء الإسكان العشوائي .

برنامج تنظيم استخدامات أو استعمالات الأراضي داخل نسيج الكتلة العمرانية:

وتتضمن إعادة توطين نطاق المقابر الذي بمتد من مستشفى الأمراض العقلية والعصبية فى العباسية وغرب مدينة نصر فى الشمال الى البساتين فى أقصى الجنوب فى مسافة تربو على عشرة كيلو مترات أو نزيد ، وقوجد ثمة اعتبارات تجعل من إعادة توطين المقابر أمرا ملحا :

نشأة تجمعات سكتية في شرقها ، وتتمثل في حي مدينة نصر وحي الزيالين
 ومنشية ناصر والمقطم والمنشية

- إعادة ربط القطاع العمراني الشرقي الحديث وأحياء المدينة القديمة في الغرب ، إذ يفكك نطاق المقابر أحياء المدينة اجتماعيا .
- تمثل المقاير بامتدادها الكبير وتركيبها البنائي مرحلة في عالم جرائم المخدرات ،
 إذ يربط حى الباطنية والجمالية بصفة عامة (الحى التقليدي للمخدرات) ، بتُحد المسالك الرئيسية لقهريب المخدرات الذي ينتهي بمنشية ناصر .
 - تعتبر المقابر إحدى (الفراخات) أو الحضائات الهامة للجريمة والأحداث والانشطة غير الشرعية .
 - ويقترح إعادة توطينها في تجمعات خارج الطريق الدائري بالقرب من التقاء الطرق الشروانية الخارجة من العاصمة والطريق الدائري الخارجي ، مما يسمح برحلة عادلة من الأحياء الداخلية .

ويوممى فى عمليات الإحلال بمنطقة المقابر القديمة أن يبقى على الأبنية التاريخية والمزارات الهامة والقباب والمدائن والمساجد والمقامات ، وأن ترتفع نسبة المسطحات الخضراء ، وأن يظهر نمط إسكاني منخفض الكثافة ، يتناسب مع موقعها من منطقة الأعمال للركزية .

(١-١) مشكلات المناطق الحضرية الفقيرة

تم تحديد أهم مشكلات المناطق الحضرية الفقيرة من خلال الاستبيان ، ولقد تم تمييز خمسة أنماط من هذه المشكلات من خلال الجبول رقم (١٩) هي :

- مشكلات خامنة بعدم صلاحية السكن .
 - مشكلات اقتصادية .
- مشكلات خاصة بنقص مرافق البنية الأساسية .
- مشكلات خاصة بنقص مرافق الخدمات الاجتماعية .
 - مشكلات محلية لبعض المناطق.

أولا : مشكلات خاصة بعدم صلاحية المسكن :

وتركزت هذه المشكلات في مناطق العشش ، حيث أجمع سكان هذه المناطق على عدم صلاحية المسكن ، واعتبار ذلك المشكلة الأولى التي تؤرقهم ، وعلى الرغم من وجود وحدات سكنية تابعة لممافظة الاسكندرية يمكن أن ينتقل إليها سكان هذه المناطق ، إلا أن ذلك لم يحدث بسبب اشتراط المحافظة سداد مبلغ ألفي جنيه كمقدم لهذه الهودات ، وهم ماتهجر عنه قدراتهم الاقتصادية المحدودة ، وتمثلت عدم صلاحية المسكن في تسرب مياه الأمطار داخل العشش ، بالإضافة إلى تعرض العشش لفطر الحريق ، نظرا لأنها مبنية من مواد سريعة الاشتعال ، وكانت منطقة (المنارة) من أكثر للمناطق من اندلاع وانتشار الحرائق ، بالإضافة إلى مناطق الشر شارع محد نجيب وهشش المجزر القديم ، كما عانت بعض الساكن في مناطق عزية الجبل وعزيتي الظلة ومساهمة المجرزة ويؤية الرحمة وعزية المبلدين من الحرائق أيضا .

جدول (١٣) أهم مشكلات المناطق الحضرية الفقيرة حسب ترتيب أهميتها في الاسكندرية (١)

رية	العاه	ب	غر	رك	الجه	L	ug .	ŭ	شر	زة	üЏ	الحي
زاوية	الدرايسة	الدخيلة	عزية	مشش	منطقة	مشش	عزية	مزية	مشش	مزية	عزيتى	المناطق
ąe.	يەزية	الجبلية	لمبيادير	المجرد	الجمران		الرمعة	اقتلمة	شأدخ		الرمامتة	
الثائر	علام	L		الليم			(العطار)	يسافده	Anna	\vdash	بالهلاية	المشكلات
-	٤	٣	-	١	١ ١	١	٤	-	١.	-	-	عدم مىلاحية المسكن
١.	١	١,	-	۲	- 1	-	-	١	٣	-	٥	المبرف المبحى
۲	-	- 1	۲	٣	-	-	-	-	۲	-	٧	النياه الجارية
-	-	-	- 1	٥	-	٥	-	۱۵	٤	-	-	كهرباء منزاية
۲.	٤	٣	15	٧	٣	٦	٦	٨	1	٣	٨	القمامة
٧	۲	۲	-	١٤	-	-	١	٦	٧	-	11	عدم الرميف
٦	٥	٥	-	17	-	-	١٤	-	17	17	-	عدم إنارة الشوارع
۱۷	-	-	-	٨	-	٧	11	14	٥	-	11	تسرب مياه للطرالمنازل
-	-	-	-	١٥	٤	۲	١٥	11	11.	-	15	انتشار الحشرات والقوارض
-	-	-	11	14	-	٣	۱۲	۱۷	4	17	-	الحرائق
١٤	۲	٣		١٨	۲	٤	١٨	11	٦	٧	1	البطالة

(١) من إعداد الباحث اعتمادا على بيانات الدراسة الميدانية .

-	_	_		_	_	_		_	-	_	_	
П				- 1				- 1	1			عدم وجود مدارس
	1	٤	-	1.	-	-	-	٤	- [۲	١	ابتدائی
ΙI					Į			Į				عدم وچود مدارس
	٤	٤	17	1.	-	-	١.	٤	-	۲	-	إعدادى
14	۴	9	۱۷	-		-	٨	١٥	17	17	17	الدروس القصومنية ،،
1			1	1	1							عدم وجود مراكز محو
11	-	-	17	-	-	-	17	١٤	٩	١٤	١٤	أمية
1.1	- 1	-	٦	-	٣	-	٣	٣	-	0	٤	عدم وجود مخابز
			(ĺ							عدم وچود څدمات
1.	-	~	۳	٤	-	-	-		-	-	-	استهلاكية
												عدم وجود څدمات
٤	-	~	٥	٦	-	-	٧	۲	-	٤	۲	سحية
١٤	-	-	٤	-	-	-	-		-	-	٦	عدم وجويد مىيدليات
Ш							'				1	عدم وجود مستودع
١٤	-	~	-	-	-	-	-	17	-	-	-	ېتىجاز
٣	-	٤	-	1.	-	-	۰	٥	A	-	-	عدم وجود خدمات أمنية
												عدم وجود وحدات إطفاء
14	-	-	-	- '	- '	-	-	١.	-	-	-	ھريق
11	- [-	- 1	-	-	-	٧	1	-	-	-	عدم رجود رحدة إسعاف
17	-	-	V	17	-	٤	[4]	-	١٥	١ ٩	-	سوء معاملة الشرطة
1						ļ					l	وجود الخارجين على
17	-	٥	14	٩	٦	٣		11	17	11	17	القانون
١٥	-	-	١.	-			17	-	١.	-	-	اللخدراتا
١٥	-	-	1	11	٧	۲	۲	۲.	١٤	1	١.	حوادث المركبات
1					1	l				ļ	l	عدم وجود مراكز
14	-	-	-	١.	-	-	-	٧	-	10	٣	الشباب
77	-	-	14	17	-	-	w	18	-	-	10	عدم رجود مشغل للقتيات
15	-	-	-	_	-	-	-	11	-	A	٨	عدم وجود قصر ثقافة
Ä	-		-	19	-	-	-	77	17	-	ĺ٧	عدم وجود موامعازت
	1		1	1	_		l	_	1		_	

السنة ٢ر٥٥٪ من إجمالي الوفيات في المناطق الفقيرة ، بينما شهدت وفيات الأطفال دون الضامسة ٢ر٧٧٪ من إجمالي الوفيات ، انظر الشكل رقم ١٧٧ الذي يوضح التوزيع النسبى لوفيات الأطفال دون الضامسة من إجمالي الوفيات بمناطق الدراسة بالاسكندرية ، كما عانت هذه المناطق من الإصابة ببعض الأمراض المختلفة مثل أمراض البهاز التنفسي والجهاز الهضمي والقلب والكي ولين العظام والكساح والأنيميا وضعفط الدم وشال الأطفال ... الخ ، وهي أمراض ترتبط بالفقر البيئي بالدجة الأولى .

- شهدت هذه المناطق ارتفاع نسبة الأمية ١ر٧٪; زادت بالنسبة المرأة ١٨٧٪ بهذه
 نسبة مرتفعة تعكس مدى الحاجة إلى تتخل سريع ، لأن الأمية هي إحدى أعمدة
 التخلف .
- يلاحظ ارتفاع نسبة التسرب فى هذه المناطق ، فبعد أن كانت نسبة الالتحاق بالمدارس الابتدائية ٢٣٦٨٪ ، انضفضت إلى ٥٠٪ فى المدارس الاعدادية ، والى ٣٤/٢٪ فى الثانوية ، ولم تزد نسبة الالتحاق بالتعليم العالى عن ١٩٨٪ .
- بلغت كثافـــة القصـــل في المدارس التي تضدم المنــاطق الصضــرية الفقيرة 23 تلميذا/ قصــــل في مرحلة التعليم الأساســــى ، بينما بلغت ٣٩ تلميذا/ فصــل في الثانوية .
- تمانى هذه المناطق من مشكلات لعل أهمها الحصول على الخبز ، وقلة الإشراف المكومي على الخبز ، وقلة الإشراف المكومي على المساجد الأمر الذي خلفه منها بيئة مثالية للتطرف الديني ، وكذلك انتشار الخارجين على القانون وتجار المخدرات ونقص الخدمات الاجتماعية والثقافية والرياضية .
- أسهمت عوامل النقص والحرمان المختلفة في هذه المناطق في وقوع بعض الجرائم والحوادث مثل الحوادث المرورية وجرائم السرقة والمشاجرات وحدوث الحرائق وجرائم تعاطى المخدرات وكلها تعكس تدنى الوضع الاجتماعي والاقتصادي في تلك المناطة.

(٧-١) شخصية المناطق الحضرية الفقيرة بالمدن المليونية (الاسكندرية)

تعددت التعريفات وتشابكت لإيضاح من هو الفقير ؛ وهل الفقير ظاهرة عالمية ، وهل فقر الغنى يشبه فقر التخلف ؟ وهل الفقر ظاهرة بشرية أم بيئية أم الاثنين معا ؟ وماهى سمات المناطق الفقيرة ؟

يعرف الفقر وفقا للاطار المكانى إلى الفقر الحضرى والفقر الريفى ، ويعرف البتك الدولى الفقر بأنه عدم قدرة الفود على تحقيق الحد الأدنى من المستوى المعيشى الذى يتحدد بدخل العائلة ومتوسط نفقات الفود ، هذا فضلا عن الحصول على التسهيلات الحياتية ، واقترح البتك الدولى مايسمى بخط الفقر المطلق وهو ٢٧٠ دولار للفود سنويا ، ولكن وجد أن هناك عدد كبير من الفقراء يقعون تحت هذا الحد فتم الاتفاق على أن من يقل دخله عن ٢٧٠ دولار الفود سنويا يعتبر من الفقراء المدقعين ، ومن ثم غإن الحد الأعلى للفقر هو ٢٠٠٠ دولارا عام ١٩٨٥م .

وينقسم الفقراء بدورهم إلى قسمين هم المعدمون وهم من فقراء كل مناصر الكفاية الاقتصادية والعجز عن الكسب أو الحرمان منه ، أما الثانى فهم المكسبون الذين لايملكون موردا ثابتا بل يعيشون على كسب قوتهم ، وينقسمون إلى نوى الكفاف (فقر مطلق) ، أما (فقر نسبي) ففئاتهم نسبية .

وتتسم المناطق الحضرية الفقيرة بناء على الدراسة التي أجريت على مدة عامين على عدة مناطق في الاسكندرية ، والتي يمكن تطبيقها على الفقر الحضري عامة ببعض السمات :

(١-٧-١) السمات الاقتصادية:

بلاحظ أن الغالبية العظمى من سكان المناطق المضرية الفقيرة في الاسكندرية تقع تحت حد الفقر بمستوياته الثلاث ، حيث إن ٢٦٦٦٪ من هؤلاء السكان يقعوا تحت حد الفقر الدولى (٧٣٠ دولار في السنة) وتتخفض هذه النسبة لتصل إلى ٣٨٨٨٪ من السكان تحت حد الفقر الأوسط (٧٣٥ دولارا للفرد في السنة) ، كما أن ١ر٨٨٪ من السكان تحت حد الفقر الموسط (٣٨١ دولارا للفرد في السنة) ، كما أن ١ر٨٨٪ من السكان تحت حد الفقر المصرى (٣١٦٨ جنبه الفود في السنة) .

- بلغت نسبة السكان العاملين في القطاع غير الرسمي ١٦٤١٪ من إجمالي السكان العاملين في المقابل زادت نسبة البطالة ٩٠٠٪ كما زادت نسبة الإعاشة المقيقية ٩١٪ أي أن كل فرد يعمل يعول ثارثة أفراد غيره .
- بلغت نسبة الإنفاق على الغذاء نسبة كبيرة من إجمالى الدخل . حيث إن ٥٥٥/٪ من الأسر تنفق أكثر من تأثى بخلها على الغذاء ، في مقابل جزء ضئيل من الدخل يخصص للسكن ، فهم لايعطون للسكن نفس أهمية الغذاء .

(١-٧-٦) السمات الاجتماعية:

- تعانى هذه المناطق الفقيرة من ارتفاع كثافة سكانها حيث بلغت ٢٧١ نسمة/ فدان ، وإن زادت هذه الكثافة في المناطق الشرقية لتصل إلى ٥١٩ نسمة/ فدان وتقل بالاتجاه غربا ٢٠١ نسمة/ فدان ، كما يرتفع متوسط التزاحم ٢٥٣ فرد/ غرفة ، يزيد بالاتجاه شرقا ٤ر٣ فرد/ غرفة ، ويقل في الغرب ٢٠٦ فرد/ غرفة ،
- نظراً لحالة الفقر التي تعانى منها هذه المناطق فقد تمرضت الأمراض نقص البروتينات وذلك بسبب عدم القدرة على شراء اللحوم ، وكذلك المال في اقتناء عند ضنيل منهم الأجهزة المنزلية المنيئة .
- شهدت هذه المناطق الفقيرة زيادة حجم الأسر ، حيث إن ٨٢٪ من الأسر يزيد حجمها عن ٤ آفراد ، بالإضافة إلى انضافض سن الزواج ، حيث إن ٨٠٠٪ من الإناث تم تزويجهن تحت سن السادسة عشرة ، وهذا سيضيف أبعادا جديدة في دورة الفقر المضرى ، راجع شكل رقم ١٧٠ الذي يوضح التوزيع النسبي للإناث حسب سن الزواج بمناطق الدراسة بالاسكندية .
- أسهمت الهجرة بدور بارز في البناء الديموغرافي المناطق العضرية الفقيرة حيث أسهمت بحوالي \(\(\tau \) \(\tau \) وقد شاركت الهجرة الداخلية من داخل الاسكندرية والدلتا والصعيد بقدر كبير في البناء السكاني لهذه المناطق ، راجع شكل رقم ١٧٢ يوضح التوزيع النسبي للأس وفقا لمنطقة الدراسة بالاسكندرية ١٩٩٤
- عانى أطفال المناطق الحضرية الفقيرة من سوء التخفية حيث إن ٥٨٪ من مؤلاء الأطفال يعانون من نقص التغذية ، ولهذا فقد شكلت وفيات الأطفال نسبة كبيرة بين هذالاء السكان .

(١-٨) برامج تنمية المناطق الحضرية الفقيرة

تمهيد: قبل أن نتعرض لبرامج تنمية المناطق الحضرية الفقيرة ، وبسائل العلاج لشكلة الفقر الحضرى ، تجدر الإشارة إلى أنه يجب ألا ننظر إلى هذه المشكلة - الفقر الحضرى - في إطارها المكاني المحدى ، لأننا بهذه النظرة أن نقدم سوى حلول أشبه بالسكنات تخفف من الألم ولاتماليا للمناطقة على أن تكون هناك خطة حضرية قومية لها مجموعة من الأهداف والأولويات الواضحة لتطوير نظام البلاد الحضرى ، مع تركيز الاهتمام على تتمية المدن متوسطة الأهجام (عواصم المحافظات) والمنا المسئيرة (عواصم المراكز) حتى تتحول هذه المدن إلى أقطاب جنب محلية فقف من تضخم المدن الكبرى مثل القاهرة والاسكندرية وأن يرتبط ذلك بخطة لإعادة تريم سكان مصر.

وفي هذا الإطار بمكن للنولة توجيه السياسات الاقتصادية المركزية التي تساعد على زيادة نمو المدن الكبيرة والتدهور الصضرى والفقر ، بالإضافة إلى توفير الضدمات والمرافق والتي تعمل على جذب الاستثمارات التنموية في المناطق الطاردة للسكان ، وفي هذا المديد يقترح غيراء تغطيط المين بضرورة تبني استراتيجية جديدة في التنمية المضرية في مصر (١) تركز على اتجاهين ، الأول : هو تقييد اتجاه زيادة الوحدات الحضرية وتوفير التكلفات الملاوية في تجهيز القرى الكبرى لتحويلها إلى مدن وتوجيه هذه التكلفات إما نحو إنشاء مدن جديدة في المناطق الصحراوية ، أو تنمية المراكز المضرية القائمة بالعمور الصحراوي ، أما الاتجاه الثاني ، فهو العمل على تقييد الممترى السكاني الوحدات الحضرية الحالية بالتحديد الصبارم لكردونات المدن لكي تتفق مع حدود الكتلة العمرانية ، وفي هذه الخطة القومية سيكون لوزارات التخطيط والمالية والمسناعة والزراعة وغيرها أهداف ومعايير واغسعة لتقويم آثار سياستها ، وإنفاقها على التنمية الحضرية ، ومن ثم يمكن تغيير السياسات والبرامج المتناقضة بالإضافة إلى اكتشاف وتقويم التصيرات المكانية الملازمة للسياسات الاقتصادية والمالية ، وغنى عن البيان أن مسئولية وضع هذه الخطة الحضرية القومية يقع على عاتق الحكومة المركزية كما يقع على عاتقها أيضا مستواية تعزيز قدرة الحكومات المحلية على إيجاد وتطبيق حاول فعالة المشكلات الحضرية المطبة وإن يتأتى ذلك إلا بمنع هذه الحكومات المحلة سلطات سياسية ومالية واسعة ، ولاسيما إمكانية حصولها على أكبر قدر من الموارد التي تخلق في المدينة وبهذه الطريقة وحدها يمكن للمدن معالجة المشكلات والأزمات الحضرية .

(٦-٨-١) المبادئ الأساسية لتحقيق أهداف التنمية الشاملة في المجتمعات الحضرية الفقيرة:

- ضرورة مشاركة سكان هذه المناطق في مشروعات تتمية مجتمعاتهم ، الاتقتصر
 المشاركة على التنفيذ فقط ، وإنما تبدأ من مرحلة الإعداد والتخطيط ، ويذلك يكون
 المشروعات معنى وقيعة لإدراك هؤلاء السكان بأنها تابعة لهم .
- أن يتم تحديد المشروعات على أساس الاحتياجات الملحة لهذه المناطق ويكون ذلك
 بالاتصال بممثلي السكان في هذه المناطق لتحديد هذه الاحتياجات التي تعتبر
 أساسا لقيام مشروعات ويرامج اللتمية ويضمن نجاحها
- أن يكون هناك تكامل بين المشروعات ، وذلك لأنها أقيمت أساسا من أجل علاج مشكلات المجتم ، ولاينجح هذا العلاج بوجود خطة تتكامل فيها هذه المشروعات .
- مناك جوانب أربعة التنمية المقترحة المناطق الصغيرية الفقيرة ، وهي الجانب
 الاقتصادي والعمراني والتعليمي والصحي ، ولايمكن القضاء على الفقر بتركيز
 الاهتمام على عنصر واحد فقط من العناصر السابقة ، حيث ثبت من التجارب
 الدولية ضرورة قيام تنمية ترتكز على هذه العناصر مجتمعة .

$(\Gamma-A-Y)$ | Litary | Land | L

التنمية الاقتصادية هي حجر الزاوية للتنمية الشاملة وهي الوسيلة الأساسية للقضاء على الفقر ويقترح أن تشمل التنمية الاقتصادية المشروعات التالية :

أولا - مشروع علاج البطالة:

ويمتبر علاج البطالة من الأساليب التقليدية والفعالة لتخفيف شدة الفقر ، حيث إن الهدف الرئيسي للعمل هو تحقيق الحاجات والطموحات الإنسانية ، وغالبا مايكون الفقر قد وصل إلى حد لايمكن للناس معه تحقيق حاجاتهم البقاء والحياة الراضية ويكمن التحدى الأساسي للتنمية في تلبية حاجات وطموحات السكان وأكثر الحاجات الاساسية ضرورة هي الحاجة إلى العيش والحصول على الرزق أي إلى العمل وينبقي الن تقل النتمية الاقتصادية فرص عمل مستنيمة بحجم القرة العاملة الموجودة في سوق العمل وأن تكون هذه القرص على مستنيم نم الإنتاجية يتبح الأمحاب الأسر الفقيرة تلبية المد الأمنى من معايير الاستهلاك ، وعلاج البطالة يعتمد باللرجة الأولى على زيادة معدل التنمية الاقتصادية ، والتي قدرها البنك المركزي في مصر بحوالي ٢٪ في عام ١٩٨٧ ، ويتوقع البحض الا يذخفض مستوى البطالة كثيرا قبل أن تحقق مصر معمل للنحو الاقتصادي بتراوح بين ٢٪ و٨٪ :

ثانيا --مشروع خطط التوظيف المنطقض الأجر:

تعتمد هذه الخطط على تشمقيل الفقراء بأجر منخفض – لاستبعاد الفئات الأخرى – في مشروعات البنية الإساسية في المناطق المضرية الفقيرة ، ومن ثم فهي تحقق فائدة مزدوجة في تشغيل الفقراء ، علاوة على إيجاد بنية آساسية مناسبة لميشة الفقراء في أحياءهم ، ومن الفوائد الأخرى تمثل هذه الخطط خفض معدل البطالة وخفض نسبة اللقراء ، علاية على إنتاج أصول اقتصادية مثل الطرق يكون لها تأثير جيد على دخل الفقراء وغير الفقراء في مرحلة تالية .

ثالثا - مشروع زيادة فعالية الدعم الاجتماعي:

إن علاج البطالة وزيادة معدل التنمية لايكنى وحده لمعر الفقر ومن ثم لابد من البحث عن طرق أخرى للقضاء على الفقر منها زيادة فاعلية الدعم الاجتماعي الذي تقدمه اللولة والذي ماخذ الأشكال التالة:

- التأمينات الاجتماعية والمعاشات.
 - -- دعم السلم وأسعارها.
 - الإعانات الاجتماعية .

وقد كانت نسبة المساهمة الحكومية في هذه البرامج ٢ر٣٥٪ من هجم الميزانية الإجمالي في نهاية السبعينيات ، انخفضت إلى ٣٦٦٧٪ عام ١٩٩٠

رابعا -مشروع مكاتب مساعدة الفقراء:

اصدرت أغلب الدول المتقدمة قوانين لمساعدة الفقراء ، كما أنشات في الدن والاقاليم مكاتب المساعدة Dureaus Assistance انتفيذ تلك القوانين ورصت في ميزانياتها اعتمادات كبيرة للصرف على هذا العرض ، فضلا عن أنه اعطى لتلك المكاتب الحق في قبول التبرعات والهيات من الأفراد وتنظيم الاكتتابات في المناسبات المكتلة ، وقد لجأت بعض الدول إلى فرض ضرائب معينة وتخصيص حصيلتها للإنفاق في نواحى المساعدات التي تقوم بها تلك المكاتب مثل الضرائب على تذاكر الملاهى والمسارات وبور السينما ... الخ .

خامسا -مشروع إنشاء الهيئة القومية للزكاة:

الزكاة هي اسم لما يخرجه الإنسان من حق الله تعالى إلى الفقراء وهي أحد أركان الإسلام الخمسة وإقد جاء في المديث الششريف عنها : «إنها تؤخذ من أغنيائهم وترد إلى الله فقرائهم كما جاء في حديث آخر «إن الله فرض على أغنياء المسلمين من أعوالهم بقدر الذي يسع فقراءهمه ويجب العمل على إنشاء هيئة قومية تنظم عملية الزكاة حتى يكن الاستفادة من أموال الزكاة في مشروعات مكافحة الفقر .

(٦-٨-٦) التنمية الاجتماعية:

سبق تعريف التنمية الاجتماعية بانها عملية تنمثل في إعداد توجيه الطاقات البشرية المجتمع عن طريق تزويد الأفراد بالضمات الاجتماعية العامة كالتعليم والصحة والإسكان ... وغيرها ، بهدف إتاحة الفرصة لهم المساهمة في النشاط الاجتماعي والاقتصادي وذلك التحقيق أهداف المجتمع النشودة ، ومن ثم فالتعليم والصحة والإسكان تعد من أهم عناصر التنمية الاجتماعية والدول التي تعلم في دخول المنافسة في الاقتصاد العالمي تعمل على زيادة الخصصات المالية في الميزانية لهذه من النتات القومي الإجمالي يؤدي إلى ارتفاع معدلات القبل بالمدارس الابتدائي على سبيل المثال كنسبة مثوية من النتات القومي الإجمالي يؤدي إلى ارتفاع معدلات القبل بالمدارس الابتدائية . ويأمثل هؤن الإنتفاق على الرعاية الصحية الأولية (برامج التعليم مثلاً) ، يؤدي إلى كفض معدلات الوفيات الأطفال دون الخامسة ومثل هذا حدث في بوتسوانا وشيلي ، كمثل المؤنق على الرعاية الصحية الأولية (برامج التعليم على الرعاية الصحية الأولية كما يتضع من الجدول التالي رقم (١٤).

وفى مصر نجد أن هذه المخصصات قد ازدادت عاما بعد عام من حيث الحجم النقدى وأحيانا نسبتها الإنفاق على النقدى وأحيانا نسبتها الإنفاق على النقليم من ٢٨٪ في نهاية السبعينيات إلى ٢٠٠١٪ عام ١٩٩٠ بينما انخفضت نسبة الإنقاق على الصححة من ٢٦٪ إلى ١ر٧٪ وينسبة مماثلة الإنفاق على الإسكان في نفس المترة .

أولا - بالنسبة التعليم:

إن التعليم حق من الحقوق الثقافية الإنسان ، وقد كلفه الإعلان العالمي لحقوق الإنسان ، هيث نصت المادى المعية الإنسان ، هيث نصت الماده السادسة والعشرون من الإعلان ، والذي أقرته الجمعية العامة للأمم المتحدة عام ١٩٤٨ على أن اكل شخص الحق في التعليم ويجب أن يكون التعليم في المرحلة الأولى والأساسية على الأقل بالمجان وأن يكون التعليم الأولى إلا أساسية على الأقل بالمجان وأن يكون التعليم الأولى على المالي على الماليات التعليم العالى على الماليات التعليم العالى على الماليات الماليات التعليم العالى على الماليات الم

جدول رقم (14) النسبة التّوية لإنفاق القطاع الاجتماعي من إجمالي النائج القومي الإجمالي في بعض الدول

		11-41
14.40	1970	القطاع والبلد
		التعليم الابتدائي:
٨,٧	٧,١	معدلات القبول المرتفعة : بوتسوانا
٧,٧	١,٤	شيلى
٠,٧	٢,٠	معدلات القبول المنخفضة : باكستان
٠,٦	٠,٦	هابيتي
		الصحة:
1,4	1,٧	وفيات منخفضة دون الخامسة سريانكا
۸,۸	1,4	ماليزيا
١,٢	_	وفيات مرتفعة دون الخامسة : أشوييا
+,4	-	بوركينا فاسو

الصدر: البنك الدولي للإنشاء والتعمير عن ١٤

كما أن التعليم حق تكفله الدولة كما نصت المادة ١٨ من الدستور ومضمون الحق في التعليم أن يكون لكل مواطن الحق في أن يتلقى قدرا وبنوعا من التعليم يتناسب مع مبوله ومواهبه وقدراته ، وذلك كله وفق القواعد التي يتولى القانون وضعها تنظيما لهذا الحق بما لايؤدي إلى مصادرته أو الانتقاص منه (١) .

ولاشك أن تعليم أبناء الفقراء يؤدى إلى تحسين فرصهم في الإفلات من الفقر إلى حد كبير ، ولما كان العمل هو المورد الوحيد النادر الذي يستطيم جميم الفقراء ذوي البنية السليمة أن يعتمدوا عليه فإن زيادة إنتاجية هذا العمل هي من أكثر الوسائل فعالية لكافحة الفقر (٢) .

وأهم المشكلات التي يجب معالجتها في مجال التعليم هي مشكلة الأمية ، على الرغم من الجهود المبنولة القضاء على مشكلة الأمية في مصر ، إلا أنه يتم القضاء عليها حتى الآن ، ولقد أدى التزايد السكاني المستمر إلى تفاقم المشكلة وذاك لوجود نسبة تسرب من الدارس الابتدائية ، بالإضافة إلى عدم استيماب كل اللزمين سنة بعد أخرى وتزايد أعداد المرتدين للأمية حين أهجموا عن التعليم الذاتي وبرامج محو الأمية وتطيم الكبار ، وتقدر الدراسات أعداد التسرب من التعليم الابتدائي بحوالي ١٥٠ ألف طقل كل عام بالإضافة إلى ١٥٠ ألف مرتد من الكبار(٣) ، وفي سبيل القضاء على الفقر لابد من العمل على حل مشكلة الأمية في جمهورية مصر العربية خلال فترة زمنية محدودة مما يساعد على زيادة القدرات الإنتاجية لدى الأمي ويتبح له إمكانية الاستفادة من حقه في التعليم على أساس مبدأ تكافئ الفرص ، وغني عن البيان أن مشكلة الأمية ليست مشكلة وزارة التعليم فقط وإنما هي مشكلة قومية بجب لحلها تضافر وتناسق وتكامل جهود جميع الوزارات والهيئات والأقراد وجميع أجهزة الدولة ،

المشروح القومي للقضاء على الأمية:

ويقترح اعتبار محو الأمية المشروع القومي لمصر خلال فترة زمنية معينة على أن يتضمن هذا المشروع العناصر الأساسية التالية :

- العناصر البشرية اللازمة المشروع.
 - تطوير المناهج الدراسية .
 - تظام الحواقل، - ترفير أماكن مناسبة للدراسة .
- (١) أحمد فتحى سرور ، مرجع سبق ذكره .
- (٢) البنك الدولي للإنشاء والتعمير ، مرجع سبق ذكره ص ٤ (٢) أحمد فتحى سرور - مرجع سبق ذكره ص ١٤٤

مقترحات أخرى خاصة بالتعليم:

وبالإضافة إلى القضاء على مشكلة الأمية هناك بعض المقترحات الأخرى الخاصة بالتعليم مثل:

بناء عدد كاف من المدارس بدرجة تسمح بأن يكون التعليم الابتدائي شامالا بالإضافة إلى الحد من تعدد الفترات وتقليل كثافة الفصول .

 يعد تحسين الناهج ضرورة ملحة بالإضافة إلى التعريب المستمر المعلمين بهدف رفع مستواهم الوظيفى بجانب تحسين أجورهم وظروف عملهم لتحسين مستواهم الاجتماعي لأنهم من أهم عناصر نجاح العملية التعليمية.

 القضاء على التسرب في مرحلة التعليم الإلزامي وإعفاء أبناء الفقراء من سداد المصروفات الدراسية وهذا الإعفاء سيكون حافزا لهم للاستمرار في التعليم ومن ثم يتم القضاء على الفقر يطريقة غير مباشرة.

العمل على التخفيف من الفوارق الاجتماعية بين الطلاب عن طريق تعميم نظام اليوم
 الكامل بغرض إتاحة فرصة تطبعية أطلول الإبناء الأسر المتخلفة اجتماعيا وثقافيا ،
 بالإضافة إلى ضرورة تقديم وجعة غذائيلة صحية في المناطق التي تتطلب طريقها ذلك .

- إيجاد أفضل السبل لعلاج مشكلة النورس الخصوصية والتي يعاني منها التلاميذ ويصفة خاصة في المدارس التي تخدم المناطق العضرية الفقيرة . ولا من العصوف المناسبة على المناطق العضرية الفقيرة .

ثانيا – المنحة :

ا – توفير الرعاية الصحبة الأولية كوسيلة لتحقيق الصحة للجميع :

إن الصحة هي حالة من اكتمال السائمة البدنية والعقلية والاجتماعية لامجرد انعدام المرض أن العجز كما أن الصحة هي من الحقوق الاساسية لكل إنسان لذا صدر إعلان «لماآتا» عام ١٩٧٨ الذي تبنى مقهوم الرعاية الصحية الأولية كوسيلة لتحقيق الصحة للجميع بحلول عام ٢٠٠٠ ، ويشعل هذا المفهوم مايلي :

- الوعى بالشكلات المنحية السائدة وسبل الوقاية منها والسيطرة عليها.
 - تيسير الحصول على الطعام والتوعية بالتغذية السليمة .
- الإمدادات الكافية بالمياه النقية وتوفير شروط الإصلاح الأساسي للبيئة .
 - العناية بصحة الأمومة والطفولة وتنظيم الأسرة .

- التلقيح ضد الأمراض المعدية ،
 - مكافحة الأمراض الطفيلية .
- العلاج المناسب للأمراض الشائعة والإصابات.
 - توفير الأدوية الأساسية .

ومفهوم الرعاية الصحية الأولية والنقاط التي يتضمنها تقدم حلولا للمشاكل الصحية يعانى منها السكان ، ويصفة خاصة سكان المناطق الفقيرة حيث إن أهم المشكلات الصحية في المناطق الفقيرة ترتبط بظروف البيئة فقلة المياه النقية وانعدام مرافق النظافة تعد أسبابا مباشرة للأمراض واسعة الانتشار ، مثل الإسهال والأمراض الطفيلية ، بالإضافة إلى أمراض الجهاز التنفسي الناشئة عن تلوث الهواء ، كما لا يخفى تأثير الظروف السكنية في انتشار مرض السل ، كما تنشأ العديد من المساكل الصحية بسبب نقص التغذية الناشئ بسبب نقص المحرارية ونقص المروتينات .

أما بالنسبة للطفل فإن تومية الأم ببرامج تطعيم الأطفال تزيد من فرص البقاء على قيد الحياة للأطفال ، كما أن تزويد الأم بوسائل معالجة الإسهال عند الأطفال يساهم يجهد غير قليل في هذا الصدد كما يجب تشجيع الأمهات على الاستمرار في الرضاعة الطبيعية للطفل لما في ذلك من فوائد مزدوجة للأم والطفل .

ولاشك أن الحكومة هي الجهة الأساسية لتوفير الرعاية المسحية ، ولكن ليس معنى ذلك أن تكون هي الجهة المنوطة بذلك فهناك مجموعة من المبادئ العامة تتمثل في أن الدولة تتحمل – فقط – المسئولية عن التدخلات الصحية التي يكون لها طابع تحقيق الصبالح العام أو تلك التي تحقق مصلحة الأفراد (مثل التحصيين ضد الأسراض المسئلة) كما أن الدولة تقوم بتوفير الرعاية الصحية ، في المناطق المحرومة التي لاينتظر أن يخدمها القطاع الخاص مع الاهتمام بأن تصل تلك الخدمات إلى الفقراء ، ويجب تدعيم الخدمة الصحية () .

⁽١) البنك الدولي للإنشاء والتعمير ، مرجع سبق نكره من من ١٠٨ - ١١١

٧ - غيرورة وجود سياسة وطنية للتغذية :

ولما كانت المسحة لاتكتمل إلا بوجود. تفذية مناسبة ، لذا يجب الاهتمام بالتفذية باعتبارها أحد ركائز المسحة السليمة والتغذية حق من الحقوق الأساسية للإنسان ولقد أقر مؤتمر الأغذية العالمي المنعقد في عام ١٩٧٤ ، بأن جميع الرجال والنساء والأطفال لهم حق غير قابل للتصرف في التحرر من الجرع وسرء التفذية كي يتم نموهم نموا كاملا ، ويبتمكنوا من الاحتفاظ بقدراتهم البدنية وملكاتهم الفكرية ، وفي عام ١٩٨٣ أكدت الجمعية العامة للأمم المتحدة من جديد أن الحق في الفذاء حق عالمي من حقوق الإنسان وإنه لايجوز استخدام الفذاء كوسيلة المنبط السياسي (١).

ثالثًا – العناصر الأساسية لأي سياسة وطنية للتغذية :

- ينبغى أن تتوافر لأى سياسة وطنية التغذية قاعدة بيانات عن حالة التغذية في البلد
 وينبغى أن تكون المعلومات تفصيلية إلى أقصى حد ممكن حتى يمكن استخدام هذه
 البيانات في تحديد إجراءات التناخل المناسبة لعلاج سوء التغذية
- والعنصر الثانى يتصل بالامتمام بالتثقيف Nutrition Education ، والمقصود
 بالتثقيف الغذائي هو عملية ترجمة المقائق الصحية في مجال التغذية إلى أنماط
 سلوكية سليمة على مستوى الفرد والمجتمع .
 - والعنصر الثالث يتعلق بأن تشمل سياسات التغنية نظام للمتابعة وتقويم الأداء .
- والعنصر الرابع وهو الأهم في سياسة التغنية هو إجراءات توفير الأغنية التي تشمل جميع الإجراءات المتطلقة بإنتاج الأغنية وتصنيعها وتسعيرها ودعمها رتوزيعها وبعمها مداف هذه الإجراءات هو ضمان حصول جميع الأفراد خاصة من ينتمون إلى القطاعات الاقتصائية المنفضة على احتياجاتهم من الأغذية ينتمون إلى العظاعات الاقتصائية المنفضة بالساسية بأسعار يطيقونها (٢) ، وتوزيع الأغذية وضمان وصولها إلى أهم الفئات المستهدة القتراء يعد من أهم الشاكل التي واجهتها الحكومات المختلفة وتبنت في هذا السبيل أكثر من طريقة ، ومن أهم الدلق مايلي :
- (١) كاليان بعشى ، نحو سياسة بهلنية التفلية : دلائل لبلدان إقليم شرق البحر المتوسط ، المنشررة التقلية رقم ١٧ لإقليم شرق البحر المتوسط ، منظمة الصحة العالية ، المكتب الإقليمي الشرق البحر المتوسط – الاسكندرية ١٩٩١ من ه
 - (Y) المرجع السابق ، ص ص ۲۷ ۲۸

- -- الدعم الحكومي العام لأسعار الأغنية :
 - تجييد مقتنات لصرف الأغذية .
 - برامج التغذية الإضافة .

وفيما يلى عرض لهذه الطرق حتى يمكن الحكم عليها واختيار الأسلوب الأمثل الذي يقترح تطبيقه على الفقراء في مصر

١ -- الدعم الحكومي العام لأسعار الأغذية:

بالنسبة لمسر نجد أن دعم الأغنية على نطاق السوق باكمله باهظ التكاليف واكته من ناحية أخرى نجح في الوصول إلى الفقراء ففي الفترة ٨١ – ١٩٨٧ ، كان الدعم المضمس بمثل نسبة كبيرة من إجمالي مصروفات أشد الفئات فقرأ حيث مثل هذا الدعم ٧٥/٪ من إجمالي مصروفات فقراء الحضر في حين إنب مثل ٨٠٠/٪ من إجمالي مصروفات فقراء الريف كما يتضح من الجنول الثالي رقم (١٥) .

ومن اللاحظات الجديرة بالذكر أن نصيب الفرد من الأغنياء من هذه المخصصات أكبر منه نسبة الفقراء ، وإن كانت نسبة هذه المخصصات من إجمالي الدخل تعد صفيرة -- بسبب ارتفاع دخل - مقارنة بما تمثله نفس النسبة .

جدول رقم (١٥) توزيع الدعم الحكومي العام للأغذية محسر في الفترة ٨١ – ١٩٨٢ (١)

النعم كتسبة مئوية من مصريفات الأسرة	حچم الدعم بالجنيه المسرى	نوع الأسرة ومستوى الدخل
A,Y	١٥,٤	حضرية : ااربع الأنتر
٤,٢	14,1	الربع الأغنى
٨,٠١	11,4	ريفية ؛ الربع الأفتر
٧,٧	10,7	الربع الأغنى

للفقراء ، ومن ثم فإنه إذ أريد زيادة المنافع التى يحصل بها الفقراء فيجب زيادة المبالغ فى الميزانية المخصصة للحد من الفقر ومن ثم ستصبح التكاليف باهظة للفاية بالإضافة إلى استفادة فئات غير مستهنفة من الدعم .

⁽١) البنك الدولي للإنشاء والتعمير ، مرجم سبق ذكره ص ١١٧

٢ - تحديد مقننات لصرف الأغذية:

هناك بديل للدعم العام يتمثل في توفير حصة أو مقنن من الأغذية المدعومة للأسر ومثل هذا النظام مطبق في مصر فيما يعرف بنظام البطاقات التموينية كما يطبق هذا النظام في باكستان وينجاديش ، وسريادتكا ، والهند ، مثل هذا النظام يوفر فرصة المصول على إمدادات منتظمة من السلم الأساسية بأسعار معقولة .

٣ - برامج التغذية الإضافية:

هى شكل من الأشكال الموجهة بدقة التوزيع المصمى الغذائية والهدف الأساسى لهذه البرامج هو الحد من نقص التغذية ، وفيه تقوم المكومة بتوزيع الأغنية المدعومة أو المجانية عن طريق مراكز الصحة أو الدارس الفئات التى يتبين أنها معرضة بشدة لمضاطر سوء التغذية ، ومن ثم قبإن المستقيدون الأساسيون مم الأطفال دون سن الخامسة وتلاميذ المدارس والأمهات ويمكن توسيع نطاق هذه العمليات لتشمل نوعيات أخرى من السكان في أوقات الأزمات ومثل هذه البرامج محدودة الأثر والفائدة ، بل إنها ذات تكلفة عالية .

رابعا - الإسكان:

إن مشكلة الإسكان التي تعانيها المناطق الحضرية الفقيرة متعددة الأبعاد فهي مشكلة الإسكان التي تعانيها المناطق الحضائية لذا فإن ملاجها يستلزم تضافر مضكلة اجتماعية اقتصادية سياسية عمرانية بيئية لذا فإن ملاحه المشكلة من منظور عام يشمل الحضر ككل وقد ظهرت عدة التجامات تضليطية لعلاج تلك المشكلة من خلال هذا المنظر الشسامل، وكان من أبرز هذه الاتجساهات ذلك الأسلوب الذي سسمي بمشروعات تجديد الصفحر Urban Renewal Projects ، والتي تشسمل ثلاثة بمجالات هي (۱):

١ - إزالة الأحياء المخلفة وإعادة تسكين فقراء الحضر

Slum Clearance & Reposing

Y - المقاظ على الأحياء الميدة Conservation

(١) أحمد خالد علام (بتصرف) مرجع سيق نكره ، من من ٢٧١ -- ٣٧٨

إزالة الأحياء المتخلفة وإعادة تسكين فقراء الحضر:

وتشمل هذه المرحلة ما يلي :

- (أ) قيام المحافظة بوضع خريطة المحافظة تشمل:
- تجديد المناطق الحضرية المتخلفة الموجودة بنطاق المحافظة ، والتي تشمل المناطق التي تكون مبانيها قديمة أن آيلة السقوط أن غير صحية أو غير صالحة السكني ، كما تشمل مناطق العشش والمناطق التي تفتقر إلى الشوارع المناسبة والمرافق العامة والخدمات الضرورية .
- تحديد الأراضى الفضاء التى تقع داخل العيز العمرانى المحافظة مع تحديد ترعية ملكيتها (عامة - خاصة).
- (ب) تقرم المحافظة بتقسيم الأراضى التي تعتلكها وتزويدها بآلرافق وتخطيطها تضطيطا يتناسب مع حاجات فقراء الحضر تطبيقا لسياسة الأرض والغدمات Site and Services Site التي تسمى أيضا بنظام شبكات الاستقبال أو قطع الأراضي المخدوبة أو المواضع المجهزة، وفي محسر نجد أن البنوك توفر قروضنا للبناء بشروط قاسية جدا كان يعثل القرض موالي ٢٠٪ من قيمة الضمن الذي يجب تقديمه عند طلب القرض (()، وهذا الضمان لاتي يجب تقديمه عند طلب القرض (()، وهذا الضمان لايترفر في أغلب الأحوال لكل الفئات الحضرية الفقيرة بل ونسبة كبيرة من الفئات المنسطة لذا ظهرت الحاجة إلى إساليب تمويل جديدة تقى بالفرض ويشروط المسرة في نفس الوقت ، ويقترح أن يقوم الصندوق الاجتماعي للتنمية S.F.D. بتبني مشروع لتمويل عمليات البناء في مشروع الأرض والخدمات المقترح بنسبة فائدة منفقضة اعتمادا على الدور الاجتماعي للصندوق وأنه لايهدف إلى الريح الساسا .
- (ج.) بعد أن تنتهى عمليات البناء في مشروع الأرض والخدمات يتم نقل سكان المناطق المتخلفة السابق تحديدها إلى موقع المشروع ، مع تسلم المحافظة للأراضى التى كانت تشغلها هذه المناطق ونتزع ملكيتها طبقا لقانون نزع الملكية المنقعة العامة ثم تزال البانى المقامة عليها ويعاد تخطيط هذه المناطق في إطار التخطيط العام الاسكندية .

⁽١) الطفى كمال عزاز ، بنوك الشباب وأثرها فى تحقيق طموهات الشباب حديث التخرج – الإدارة العامة لرعاية الشباب جامعة الاسكندرية ١٩٨٧ ، هن من ٧ – ٨

٢ – مشروعات التحسين والارتقاء بالأحياء التي خُتاح إلى إزالة كاملة :

أكدت توصيات مؤتمر البيئة البشرية الذي مقد في فانكوفر على ضرورة أن تضع كل دولة سياسة شاملة للارتقاء بالستوطنات البشرية على أن تهتم هذه السياسة بتحسين الظروف المعيشية في المستوطنات وتحقيق نوع من العدالة في توزيع الموارد وإلغدمات (١).

ويتم تنفيذ مشروعات التحسين والارتقاء في الأحياء التي تكون معظم مبانيها سليمة ولكنها تحتاج إلى بعض الإصلاحات ، ويوجد بها عدد قليل من المباني القديمة أو الآيلة السقوط ، وتنقسم مراحل مشروعات التحسين والارتقاء إلى مرحلتين رئيسيتين هما مرحلة الدراسات الآواية والتخطيط ثم مرحلة التنفيذ وفيما يلى عرض تقصيل لهاتين المرحلتين ،

أولا - مرحلة الدراسات الأولية والتخطيط:

وهي المرحلة الأهم في مشروعات التحسين والارتقاء وتشمل:

- الدراسات الأولية :

وهى عبارة عن الدراسات الشاملة لهذه الأهياء ، وتشمل حصر البيانات الديمة رافية والاجتماعية والفنمات ، الديمة رافية الأساسية والفنمات ، بهنف الفروج بنتائج تقيد في تحديد احتياجات هذه الأحياء وفقا للمعدلات المناسبة من الشنات المناسبة من الشنات المناسبة من مناطق عند مناطق رياضية - مناطق خضراء - متاهر ... الخ) .

كما تشمل الدراسات الأواية إعداد خريطة للحى المستهدف توقع عليها المبائى ومسارات الشوارع ومواقع المنشآت الخدمية ، وقطع الأراضى الفضاء بهدف التخطيط لاستخدامها ، بالإضافة إلى تحديد المبانى التي سيتم إزالتها .

التخطيطلشروعات التحسين والارتقاء:

وفى هذه المرحلة يتم التخطيط اللازم بالحى المستهدف ويشمل ذلك تخطيط الأبنية الأساسية ، وتخطيط الخدمات الاجتماعية (الخدمات التطبيعة ، والصحية ، والثقافية ، والرواضية ... الخ) ، ثم خطة النهوض بالكتلة العمرانية ، والذي يشمل كافة المبانى القائمة بموقع للشروع سواء كانت سكنية أو غير سكنية وتحديد أسلوب التعامل مع هذه المبانى حسب حالتها .

⁽١) محمد تصحى غريب ، التمو العشوائي وسياسة الارتقاء به ، المؤتمر السنوي الأول لتخطيط للدن والأقاليم من ١٧١٧

مرحلة التنفيذ:

وتشمل هذه الرحلة:

- تنفيذ الإزالات علبةا لخطورة وحالة المباني ونقل السكان إلى مواقع جديدة ،
 - تنفيذ عمليات البنية الأساسية للحي والمناطق المخططة .
 - تنفيذ عمليات إنشاء الخدمات الاجتماعية المطلوبة .
- تنفيذ خطة القروض لإعسلاح وترميم المساكن لتصبح مساكن صحية تقابل الحد
 الأدنى من الاشتراطات الصحية والهندسية .
- تنفيذ خطة القروض لإصلاح وترميم المساكن لتصبح مساكن صحية تقابل العد
 الأدنى من الاشتراطات الصحية والهندسية .
 - تنفيذ خطة للتوعية السلوكية بهدف تشجيع السكان على تحسين مساكنهم .
 - تسليم المرافق الحي السكني انشغيلها وصبيانتها ،
 - تسليم منشأت الخدمات الاجتماعية إلى المديريات المختصة لتشغيلها .

بعد انتهاء مرحلة تتفيذ مشروع التحسين والارتقاء يجب تقويم المشروع والغروج بالدروس المستفادة الامسترشاد بها في الأحياء الأخرى التي تحتاج الشروعات التحسين والارتقاء .

٣- المفاظ على الأحياء الجيدة:

ويتم ذلك في الأحياء التى توجد بها مساكن قديمة ومتدهورة ، في المناطق التي تعانى من التدهور ، فالمبنى القديم يحتاج إلى إصلاح وترميم مأمون لذا يجب الاهتمام بصيانة مبانى هذه المساكن ، وإصدار تشريعات حماية المبانى ذات الطابع الضاص فلا يتم هدمها ، وانتفيذ مشروعات تجديد العضر يجب أن يشمل البرنامج سبعة أمس :

- تطبيق القوانين واللوائح المنظمة للعمران .
- ضرورة رجود مخطط عام المدينة أو المحافظة .

- دراسة تفصيلية تحليلية للمناطق المراد تنفيذ مشروعات تجديد الحضر بها .
 - برامج لإعادة تسكين سكان المناطق المطلوب إزالتها ،
 - برتامج مالي للمشروع .
 - جهاز إداري مسئول عن تنقيذ المشروع ،
 - ضرورة وجود مشاركة شعبية في هذا المشروع .

القلامية:

ونخلص مما سبق بأته بوجد خمسة أنماط المشكلات تعانى منها المناطق المضرية الفقيرة هي مشكلات خاصة بعدم صلاحية المسكن ، ومشكلات اقتصادية ، ومشكلات خاصة بنقص مرافق البنية الأساسية ، ومشكلات خاصة بنقص مرافق الخدمات الاجتماعية ، بالإضافة إلى وجود بعض المشكلات المطية الخاصة ببعض المناطق ، فبالنسبة المشكلات الخاصة بعدم صلاحية المسكن ، كانت مناطق العشش من أكثر المناطق معاناة من عدم صلاحية المسكن ، كما عاني بعض سكان المناطق العشوائية الأخرى من نفس المشكلة ، أما أهم المشكلات الاقتصادية التي عاني منها فقراء الحمير فكانت مشكلة البطالة ، أما بالنسبة المشكلات الخاصة بنقص مرافق البنية الأساسية فلقد تباينت الشكوى منها من منطقة لأخرى فلقد عانت المناطق المضرية الفقيرة الفربية من عدم وجود صرف صحى وشاركها في هذه العاناة يعض المناطق العشوائية الشرقية ، كما عانت بعض المناطق من نقص الإمداد بالماء الحارية ، أما مناطق العشش فقد عانت من عدم وصول الكهرياء إليها وإن تغلب سكانها على هذه المشكلة بتوصيل التيار بصور غير قانونية ، كما عانت أغلب المناطق المضربة الفقيرة من عدم رصف الشوارع وإنارتها بالإضافة إلى تراكم القمامة ، وبالنسبة لنقص مرافق الخدمات الاجتماعية فقد عانت المناطق العشوائية ويصفة خاصة الهامشية منها من نقص المدارس في مختلف المراحل (ابتدائي - إعدادي - ثانوي).

كما عانى أولياء أمور التلاميذ في المناطق المضرية الفقيرة من مشكلة الدروس الخصوصية ، كما كان هناك نقص في الخدمات الاستهلاكية عموما في العشوائيات الغربية في حين عانت العشوائيات الشرقية من نقص المخابر صمغة خاصة ، كما كانت كميات الخبر المنتجة غير كافية في المناطق الدضرية الفقيرة الواقعة في قلب وغرب المنية ، أما نقص الخدمات الصحية فكان أحد أهم المشكلات في المناطق العشوائية الشرقية والغربية على حد سواء ، بينما عانت بعض المناطق الحضرية الفقيرة من نقص الخدمات الأمنية وخدمات الإطفاء والإسعاف ، كما كان نقص مراكز الشباب وقصور الثقافة من أهم المشكلات التي عاني منها سكان المناطق الحضرية بصفة عامة ، كما واجه السكان صعوبات شعيدة في التعامل مع رجال الشرطة ، علاوة على المعاناة من كثرة الضارجين على القانون وانتشار تجارة وتماطي المخدرات في هذه المناطق ، وبالإضافة إلى هذه المشكلات كانت هناك مشكلات أخرى ، ولكنها اتسمت بطابع المحلية حيث تميزت بها مناطق معينة نون بأقي المناطق ، وكان أهم هذه المشكلات هو المنازع حول ملكية الأرض بين سكان مناطق عزيتي الرحامنة والهبلالية وعزية الجبل وعزية الرحمة من جانب والجهات الحكومية المختلفة من جانب آخر ، كما تتعرض بعض المناطق الخدول بكثافة حول منطقتي عشش المناطق لأخطار شديدة تتمثل في مرور أنابيب البترول بكثافة حول منطقتي عشش المجرر القديم وعزية الصيادين .

كما تم اقتراح برامج تنمية المناطق العضرية الفقيرة يتم تنفيذها على مستوى قومي لاستئصال شاقة الفقر في مصر ، وتم صباغة هذه البرامج انطلاقا من مفهوم التنمية الشاملة والذي يشمل التنمية الاقتصادية والتنمية الاجتماعية معا وكانت أهم المشروعات المقترحة في مجال التنمية الاقتصادية ، هي مشروع علاج البطالة من خلال المشروع قومي للبنية الأساسية يعتمد على العمالة المكثفة ، وفي نفس الإطار هناك اقتراح لمشروع غومي للبنية الأساسية يعتمد على العمالة المكثفة ، وفي نفس الإطار هناك أما المشروع الثالث فهو مشروع يستهدف زيادة فعالية الدعم الاجتماعي الرسمي ، أما المشروع الثالث فهو مشروع يستهدف زيادة فعالية الدعم السلع وأسعارها والإعانات الاجتماعية والماشات ودعم السلع وأسعارها والإعانات الاجتماعية والماشات ودعم السلع وأسعارها والإعانات لاجتماعية والماشات المستحقة فعلا بعد حصرها حصرا حصرا لدقيقا بواسعة أجهزة الإحصاء الرسمية ، بالإضافة إلى اشتراك الجمعيات الأهلية في مهمة توصيل الإعانات الاجتماعية إلى الفقراء ، أما المشروع الرابع فهو مشروع بنك المقتراء على غرار بنك جرمين يتولى إقراض الفقراء من أجل العمل ، أما المشروع الخامس فهو إنشاء مكاتب لمساعدة الفقراء من أجل العصل على عمل أل علاجا

المرضى منهم أو المساعدات المادية المباشرة ، أما المشروع السادس فهو مشروع إنشاء الهيئة القومية الزكاة حتى يمكن الاستفادة من أموال الزكاة في مشروعات مكافحة الفقر .

أما المشروعات المقترحة في مجال التنمية الاجتماعية فتشمل ثلاثة مجالات هي التعليم والصحة والإسكان ، وأما المشروعات المقترحة في مجال التعليم فهي المشروع القومي للقضاء على الأمية باعتبار أن الأمية تعد من أهم معوقات التنمية الشاملة والقضاء عليها سيدفع بعجلة التنمية إلى الأمام ، كما أن هناك مقترحات أخرى خاصة بالتعليم تتمثل في بناء عدد كاف من المدارس في مضتلف للراحل لاستيعاب كل الملزمين والقضاء على تعدد الفترات وتقليل كثافة الفصول بجانب تحسين المناهج ، والقضياء على مشكلة البروس الخصيومبية بالإضافة إلى بعض المقترحات الأخرى الخاصة بالتعليم ، أما بالنسبة المشروعات المقترحة المشروعات في مجال الصحة فكانت مشروع توفير الرعاية الصحية الأرلية للجميع ويصفة خاصة الفقراء ، أما المشروع الثاني فهو مشروع وضبع سياسة وطنية للتغذية من أجل القضاء على مشاكل التغذية والتي يعاني منها الفقراء ، أما بالنسبة المشروعات المقترحة في مجال الإسكان فهذاك مشروعات تجديد الحضر والتي تتضمن ثلاثة مشروعات فرعية هي إزالة الأحياء المتخلفة وإعادة تسكين فقراء الحضر بالإضافة إلى مشروعات التحسين والارتقاء للأحياء التي لاتحتاج إلى إزالة كاملة ، أما المشروع الثالث فيهتم بالحفاظ على الأحياء الجيدة ، وانتفيذ مشروعات تجديد المضر يجب أن يكون هناك برنامج فعال يشمل على عدة عنامس رئيسية ، أهمها تطبيق اللوائح والقوانين المنظمة للعمران ، وشرورة وجود مخطط عام للمدينة أو المدافظة ، ووجوع دراسة تقصيلية للمناطق المراد تنقيذ الشروعات بها ، ويرنامج لإعادة تسكين سكان الناطق المطلوب إزالتها ، بالإضافة إلى وجود برنامج مالى المشروع ، وجهاز إدارة مسئول عن تنفيذ المشروع ، مع ضرورة وجود مشاركة شعبية في هذه المشروعات.

البحث السابع : الإسكان العشوائى فى محافظة القاهرة مع التطبيق على منشأة ناصر

د. أميمة قهمي مهدي إيراهيم*

مقدمة

ظاهرة الإسكان العشوائي ظاهرة عالمية تنتشر في معظم مدن العالم ويخاصه في مدن العالم الثالث ، ومدينة القاهرة هي أكبر مدن جمهورية مصر العربية من حيث عدد السكان ، إذ يبلغ عدد سكانها ما يقرب من سبعة ملايين نسمة في عام ١٩٩٦ ، وإذلك فإنها تمظى بعدد كبير من تجمعات الإسكان العشوائي حيث يوجد بها (تُمانين منطقة عشوائية) ومايفرزه من مشكلات بيئية واجتماعية كثيرة ، ومن أهم الأسباب التي أدت إلى زيادة مناطق الإسكان العشوائي هي: تزايد الطلب على الإسكان في الوقت الذي تراجعت فيه الأهمية النسبية للإسكان في استثمارات خطط الدولة ، من ٢٢,٤٪ في منتصف الستينات إلى ٩,٥٪ في عام ١٩٧٩ ، هذا بالإضافة إلى محاولة الأهالي تدبير المسكن اعتمادا على أنفسهم نظراً لأن الإسكان العشوائي يوفر السكن على نطاق واسم لجموعات الدخل المختلفة من الطبقة الفقيرة والمتوسطة ، وقد تم اختيار قسم منشيَّاة ناصر كنموذج تطبيقي لهذه المناطق العشوائية ، نظرًا لأنه يتمين بموقع متميز على طول المحاور الرئيسية التي تربط قاب مدينة القاهرة بأطرافها الشرقية ، وكذلك الجنوبية ، ويحد القسم من جهة الغرب طريق صلاح سالم ، كما يمر طريق الأوتوستراد بمنتصفه ، هذا بالإضافة إلى تعدد المناسيب في القسم نظراً اوقوعه على الحافة الشمالية لهضبة القطم ، وهذا كان له أثر كبير على الإمتداد العمراني في القسم ، بالإضافة إلى تعدد الأنماط العشوائية بالقسم ، من سكن المقابر ، والسكن العشوائي ، وسكن الإيواء ، ويضم قسم منشأة ناصر سبع شياخات هم شياخة السلطان برقوق ، وقايتباي ، والمُجاورين وناصر والعسمة والخزان والمحاجر ، وتبلغ مساحة القسم ٨, ٥ كم ٢ يقطنها ١٦٩٠٩٩ نسمة في عام ١٩٩٦ ، وتبلغ الكثافة السكانية الصافية في القسم ٣٧٩ نسمة / فدان ،

^(*) مدرس الجغرافيا البشرية بقسم الجغرافيا كلية الدراسات الإنسانية- جامعة الأزهر

والهدف من الدراسة ، إجراء مسح شامل لمناطق الإسكان العشوائي بمحافظة القاهرة ، وتصنيفها من حيث الاستخدام الأصلى للموقع ، وتسوزيعها على أحياء القاهرة ، والتعرف على أوزاتها السكانية ،

إجراء مسح شامل السمات الجغرافية بقسم منشأة ناصر التعرف على أهم الملامح الجغرافية الميزة الشخصية العمرانية والوظيفية للقسم ، من خلال دراسة الموقع والنشأة والتطور العمراني والعوامل الطبيعية المحددة للموضع وإجراء مسح شامل لاستخدامات الأراضي المختلفة في قسم منشأة ناصر ماينتج عنها مشكلات والعمل على تطوير الإسكان بها والوقوف على كفاءة الخدمات الحالية بها والتعرف على امكانيات مرافقها الجالية وبالتالي تقديم المقترحات والتوصيات التي قد تساهم في وضم تخطيط شامل المنطقة ، واعتمدت الباحثة على استخدام مناهج جغرافية العمرانُ وذلك من أحل تحقيق أهداف الدراسة ، فقد تم اتباع منهج شمولية الواقع الحفراني (١) (التوزيع ، الربط السحيحية) وذلك من خلال دراسية توزيع المناطق العشوائية بمحافظة القاهرة ، والأسباب التي أدت إلى نشاتها ، بالإضافة إلى اتباع منهج التحليل المكانى من أجل تغطية دراسة الموقع والموضع الجفرافي لقسم منشأة ناصر ، بالإضافة إلى دراسة التركيب العمراني واستخدام الأرض ، كذلك تم اتباع المنهج التاريخي في دراسة نشأة المناطق العشوائية ، بالإضافة إلى المنهج النفعي ، حيث تم اتباعه في دراسة تخطيط قسم منشأة نامس ، ووضع الطول المقترحة لحل الشكلات المُتلفة التي يعاني منها القسم في الحاضر والستقبل داخل الإطار الإقليمي وقد اعتمدت الدراسة على الدراسة الميدانية للقسم في عام ١٩٩٦ ، حيث قامت الباحثة بعمل مسح ميداني شامل ، وذلك لإعداد البيانات المتعلقة باستخدام الأرض ، وارتفاعات المباني ، والمظهر العمراني ، وقد تم اختيار عينة قوامها ٣٣٦٤ مبنى موزعة على سبعة عشر منطقة في شائك شياخات بالقسم وهم شاخبة ناصس والمعصة والمران .

وذلك لمعرفة حالات المبانى ومواد الإنشاء المستخدمة بالقسم ، هذا بالإضافة إلى الدراسة النظرية ممثلة في الدراسات السابقة والمسادر الإحصائية والتقارير والمراجع العلمية بالإضافة إلى الخرائط ذات المقاييس المختلفة المنطقة .

⁽ ١) فتحى محمد مصيلحى : متاهيج البحث الجفرافى ، مركز معالجة الرثائق ، شيسيخ الكوم ، مارس ١٩٩٤ ، ص ٧٧

وقد خرجت هذه الدراسة بمجموعة من الحقائق رسمت الخطوط العامة للمناطق العشوائية وبالتحديد لقسم منشأة ناصر .

وفيما يلى أهم النقاط التي تعرض لها الباحث:

(۱-۷) توزیع المناطق العشوائیة فی محافظة القاهرة (۷--۱-۱) مناطق عشوائیة مطلوب إزالتها (۱):

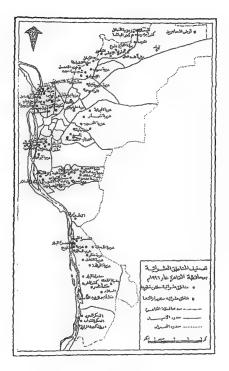
تتوزع المناطق العشوائية بمحافظة القاهرة إلى إثنتا عشر منطقة عشوائية مطلب إزالتها كما هو موضح بالشكل رقم (١٩) ، وتتصدر المنطقة الجنوبية الترتيب الأول صيث يوجد بها ٢٠٥٠ عقارا مطلب إزالتها بنسبة ١، ١٥٪ في كل من منطقة عزبة أبو قرن بعصر القديمة ، ومنطقة عشش تا العقارب وعشش زينهم ، وعشش منطقة الكيش بحى جنوب القاهرة ، تليها المنطقة الشمالية ويوجد ببها ١٥٥٣ عقارا بنسبة ٥ ، ١٥٪ في منطقة عشش وأكشاك الساحل ، وعشش ترعة الإسماعيلية وعشش المنطقة الشمالية وعشش مرعة الإسماعيلية وعشش واكشاك الساحل ، وحكر أبو دوحة في حى روض القرح وعزية أبو حشيش والقريد بحى الزيتون وحكر السكاكيني بالشرابية ، ويأتى في الترتيب الثالث عزية على أبوالنور في حى الوابلي بالمنطقة الشربية ، حيث يوجد به ٢٠٠ عقار بنسبة ٥ ، ٣ من إجمالي المقارات المطلوب إزالتها ، وأخيرا أرض المهاجرين بالمنطقة الشرقية بـ ١٩٠ عقار بنسبة ٢ ، ٣ عقار بنسبة ، ١٣ كيف عقار بنسبة عالم ٢٠٠ عقار بنسبة ، ١٣ كيف عقار بنسبة عالم ٢٠٠ عقار بنسبة ، ١٣ كيف عقار بنسبة عالم ٢٠٠ عقار بنسبة ١٨ كيف عالم عقار بنسبة عالم كيف عالم عقار بنسبة عالم ٢٠٠ عقار بنسبة بـ ١٩٠ عقار بنسبة بـ ١٩٠ عقار بنسبة بـ ١٩٠ عقار بنسبة بـ ١٩٠ عقار بنسبة عالم كيف عند عالم عقار بنسبة عالم ٢٠٠ كيف المناسة المربة عقار بنسبة عالم ٢٠٠ عقار بنسبة بـ ١٩٠ عقار بنسبة عالم ٢٠٠ عقار بنسبة عالم ٢٠٠ عقار بنسبة ١٩٠ ٪ ٪ .

(٧-١-٧) مناطق عشوائية مطلوب تطويرها (٢):

بالنسبة المناطق العشوائية التى تخضع إلى التطوير فيوجد بمحافظة القاهرة ثمانى وستين منطقة عشوائية تخضع التطوير كما هو موضع بالشكل رقم (١٩) وتصنف هذه المناطق العشوائية من حيث الإستخدام الأصلى للموقع كما يلى :

 ⁽١) وزارة التعمير ، تقرير عن المناطق المشوائية ذات الكثافة السكانية العالية ببعض محافظات الجمهورية ، بيانات غير منشورة ، ١٩٩٧ ، ص ٤ .

 ⁽۲) من حساب الباحثة اعتمادا على بيانات محافظة القاهرة ، مركز للطومات ودعم اتخاذ القرار ، أطلس الفشوائيات ، بيانات غير منشورة ، ١٩٩٤ .



شکل رقم (۱۹)

ياتى فى الترتيب الأول المناطق العشوائية المقامة على أراضى زراعية وعددها 72 تجمعاً عشوائياً على مساحة المناطق تجمعاً عشوائياً على مساحة المناطق المشوائية بحرجس والعسال بقسم شبرا وعزية العشوائية بحافظة القاهرة ، وتضم كلاً من عزية جرجس والعسال بقسم شبرا وعزية مرسى خليل والوسيمى بقسم الزيتون وبار السلام والعزية المجاورة لدار السلام بقسم المسائح مجمولة المسائح ومنشأة تاصد وعزية الوالدة بقسم علوان ، والمكر الشحرى والمكر الشحرى والمكر الشائح وبوديا السلام يقسم علوان ، والمكر المحرى والمكر القبلى وبوران كويرى المرازيق بقسم التبين ، وعزية الطوايلة وعرب المصن وعزية المنوايلة وعرب المحرى والمكر القبلى وغزية معروف ومنطقة العرب ، شجرة مريم والليمون بقسم المطرية ، والمرو والاندس وكفر الشرفا وبركة الماح وكفر أبي صبير وعزية النظو والعمماري والنزهة بقسم المرج ، ويتراوح مساحة هذه المناطق بين عشرة الهنة في منطقة النزهة بقسم المرج ، ويتراوح مساحة هذه المناطق بين عشرة الهنة في منطقة النزهة بقسم المرج إلى 1900 هيا بدار السلام والعزب المجاورة لها .

- يأتى فى الترتيب الثانى المناطق العشوائية المقامة على أراضى زراعية صحراوية بعدد ثمانية عشر تجمعاً عشوائيا على مساعة قدرها ١٧٤٨ فدان بنسبة ٤١٪ وتضم كلا من طرة بقسم المادى وعزية جبريل وعزية فهمى وشرق البساتين وعزية البساتين وجنوب البساتين وحسن التهامى وعزية الدسوقى وبثر أم سلطان وعزية عبد الخالق وعزية النصر وعزية العمدة بقسم البساتين ، ومدينة الهدى وعزية الهجانة وعزية الصفيح والمعصرة المعلة والمصرة البلد بقسم حلوان .

- تشغل المناطق العشوائية المقامة على الأراضي المحراوية وعددها خمس مناطق مساحة قدرها ٨١٩ فدانا بنسبة ٩/ وتضم كلا من عزية الهجانة وعزية العرب وعزية نصار بقسم مدينة نصر ، وقياء والسد العالى بقسم السلام ،
- تشغل المناطق المقامة على الأراضى الجبلية أربعة تجمعات عشوائية على مساحة قدرها 231 فدانا بنسبة ٥٪ وتضم كلاً من ناصر والمعدسة وعزبة بخيت والزرائب بقسم منشاة ناصر .
- كما يوجد سبع مناطق عشوائية تقع على استخدامات أخرى الموقع على مساحة قدرها ٨٨٨ قدان بنسبة ٦٪ وتضم كلاً من زينهم وقلعة الكبش بقسم السيدة زينب وعزية وهبة وداير الناحية ومحمود شلبي وقشقوش ومحمد على دياب بقسم الساحا ..

٣ - كما اتضع من دراسة الإسكان العشوائي في محافظة القاهرة أن الإسكان العشوائي بالمنطقة الغربية (قسم منشأة ناصر) أخذ المركز الأول في مشروع تطوير العشوائيات واهتمت الحكومة بتطوير النطقة ، وذلك نظراً لأن القسم يوجد به أكثر من نمط عشوائي وهو نمط سكن المقابر ، وسكن الإيواء ، ومنطقة جامعي القحامة . بالإشافة إلى موقعه المتميز بالقرب من مدينة القاهرة على المحاور الشريانية لمينة القاهرة وهم طريق صلاح سالم والأوتوستراد، وأنه أصبح يمثل عبناً على المدينة الأم ، وتتفاقم معه المشكلات ، ومن ثم فإن المكومة أواته الاهتمام في المقام الأول في تطوير العشوائيات لكي ترفع من حالة القسم العمرانية والاجتماعية والاقتصادية ، يلى المنطقة الغربية المنطقة الغربية على مساحة قدرها ٢٩١٩ منطقة الشرقية حيث يوجد بها ٢٢ منطقة عشوائية على مساحة عشرائية على مساحة قدرها ٢٠١٩ منطقة الشمالية حيث يوجد بها تصم عشوائية على مساحة قدرها ٢٠١٩ هذاناً ، وأخيراً للنطقة الشمالية حيث يوجد بها تسم مناطق عشوائية على مساحة قدرها ٢٠١٩ هذاناً .

3 - وأوضعت دراسة سكن الجزر السكانية المقابر أنها تتوزع على ثلاث عشرة شياخة بمحافظة القاهرة يقطنها (١٩٨٦ نسمة) في عام ١٩٨٦ ، وأن قسم الظيفة يأتي في الترتيب الأول بنسبة ٥٥ ٪ ، ويأتي قسم الدرب الأحمر في الترتيب الأخير بنسبة ٣٪ ، بينما يمثل عدد سكان الأحواش بمحافظة القاهرة ٢٧٧٤ نسمة عام ١٩٨٧ ، ويمثل عدد سكان الأحواش بالقادرية الترتيب الأول حيث يوجد بها ٥٠٠ نسمة بنسبة ٢٪ ، وأصغوها في جبائة باب الوزير بنسبة ٣٪ .

(٢-٧) المشكلات الرئيسية للإسكان العشوائي (٢-٧-) معدلات النمو السكاني بالمناطق العشوائية :

(1) ترتفع معدلات النمو السكاني بالمناطق العشوائية في محافظة القاهرة ، حيث وصل معدل النمو السكاني السنوي في قسم السلام ٢٤٪ في الفترة من الا ١٩٧٦ - ١٩٨٨ ، وفي قسم البساتين ١٩،١٪ وهو يضم اثنتي عشرة منطقة عشوائية ومقق قسم منشأة ناصر نمواً موجباً قدره ٩،٨٪ ومقق قسم حلوان والتبين نمواً موجباً ٣،٤٪ ، ٢،٤٪ على الترتيب ، ونلاحظ أن هذه الاقسام التي شهدت نمواً عمرانياً مرتفعاً تقع في الإطار الخارجي للمحافظة .

(ب) وإن هذه المدلات ظلت مرتفعة خلال الفترة التعدادية من ١٩٨٦ - ١٩٩٦ ولكنها انخفضت عن معدلاتها في الفترة السابقة حيث حقق قسم السلام نمواً سكانياً موجباً قدره ٢,٠١٪ وقسم البساتين ٣,٩ ٪ ومنشأة ناصر ٢,٦ ٪ ويرجع ذلك الانضفاض إلى أن هذه المناطق في تلك الفترة بدأت نتشبع سكانياً ، حيث كانت طفرة النمو العشوائي في الفترة التعدادية 1٩٧٦/ ١٩٧١.

(٧-٧-) من حيث التكدس السكاني :

- (1) وصلت الكثافة السكانية الصافية بمناطق الإسكان العشوائى ٣٤١ نسمة / فدان بينما تمثل في محافظة القاهرة ١٦٥ نسمة / فدان ، وتأتى المنطقة الشرقية في الترتيب الأول حيث وصلت كشافة المناطق العشوائية بها إلى ٢٦٨ نسمة / فدان ، تليها المنطقة الغربية ٣٧٠ نسمة / فدان ، ويأتى في الترتيب الثالث المنطقة الجنوبية ٣٢٠ نسمة / فدان ، وأخيراً المنطقة الشمالية ٤٥٥ نسمة / فدان .
- (ب) تمثل كافة المقارات بمناطق الإسكان المشوائي ٢١ عقار / قدان وفي محافظة القاهرة ١٠ عقار / فدان .

(٧-٢-٧) الآثار الاجتماعية بالمناطق العشوائية :

- (أ) بلغت نسبة الأمية في الأقسام التي تحتوى على مناطق عشوائية تخضع التطوير ٢٩,٧ ٪ في عام ١٩٩٦ وأن نسبة من يقرأ ويكتب بها ١٩٥٠ ٪ في حين أن نسبة الأمية بمحافظة القاهرة تمثل ٢٣,٧ ٪ ، ونسبة من يقرأ ويكتب بالمحافظة تمثل ٢٧,١ ٪ .
- كما اتضح لنا أن المنطقة الغربية (قسم منشأة ناصر) تحتل الترتيب الأولى من السكان الأميين بنسبة ٢٠, ١٥٪ تليها المنطقة الجنوبية بنسبة ٢٩٪ حيث يوجد بها أكبر عدد من التجمعات العشوائية ، ثم المنطقة الشرقية بنسبة ٨,٨٠٪ وأغيراً المنطقة الشراقية منسبة ٥,٨٠٪ .
- (ب) أما بالنسبة للإعالة فقد بلغت نسبتها في الأقسام التي تحتوي على مناطق عشوائية ٢٦٪ في عام ١٩٩٦ ، وتصتل النطقة الغربية (قسم منشاة ناصر) الترتيب الأول بنسبة ٨٣٪ ، تليها المنطقة الجنوبية في الترتيب

- الثـاتى بنسبة ٢٠٩٪ ، ثم تأتى المنطقة الشرقية في الترتيب الثالث بنسبة ٥١٪ ، وأخيراً المنطقة الشمالية بنسبة ٤٣٪ .
- (ج.) اتضع من دراسة معدلات الجريمة في محافظة القاهرة أن هناك أقساماً مصدرة للجريمة وعدها سبعة عشر قسماً منهم تسعة أقسام تحتوى على مناطق عشوائية وهي ، الساحل ، البساتين ، مصر القديمة ، شبرا ، الزيتون ، حلوان ، التبين ، السيدة زينب ، بالإضافة إلى قسمى الجمالية والدرب الأحمر (حيث أنهما كانا يضمان شياخات قسم منشأة ناصر) .
- (د) اتضح من دراسة المرافق العامة والخدمات بالمناطق العشوائية التي تخضع التطوير مابلي:

بلغت جملة العقارات المستركة في مرفق المياه ٢٧٤٤٤ عقاراً بنسبة ٢, ٤٣/ من جملة عقارات المناطق العشوائية في حين أن العقارات التي ترتبط بشبكة المياه في محافظة القاهرة تمثل ٢٩٦٦٦٦ عقاراً بنسبة ٨/٢/ ٢. .

وبالنسبة لشبكة الصرف الصحى نلاحظ أن الطريقة السائدة في المناطق العشوائية هي الصرف عن طريق الخزانات ،

 (هـ) أما عن الطرق داخل المناطق العشوائية فتتسم بأنها طرق ضعيفة ومتعرجة وغير مرصوفة .

(٣-٧) الملامح الجغرافية لقسم منشأة ناصر (١-٣-٧) موقع قسم منشأة ناصر :

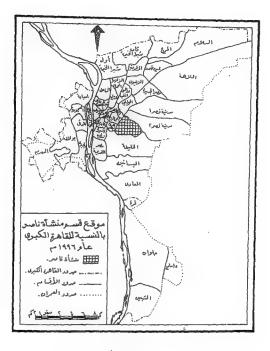
يقع قسم منشأة ناصر في الجزء الشرقي من مدينة القاهرة ، كما هو موضع من الشكل رقم (٢٠) ويحده من جهة الشمال قسم الوايلي والظاهر ومن جهة الجنوب قسم الطيفة (جبل المقطم) ومن جهة الشرق حي مدينة نصر ، ومن جهة الغرب يحده شارع صلاح سالم من مدخل المقطم وحتى ميدان الفردوس ، ويبعد قسم منشأة ناصر عن قلب مدينة القاهرة (العتبة – رمسيس – التحرير) مسافة حوالي ه كيلو متر (٠) كما يت عن قسم مصر الجديدة ، ما يتعد مسافة ه ,٧ كم عن قلب مدينة الجيزة ، و٦ كيلو متر عن قسم مصر الجديدة ، كما يبتعد مسافة ٨ كيلو متر عن حلوان ، وهي أقصى امتداد عمرائي القاهرة وجنوب الجبزة ، وتبلغ مساحة قسم مشرئة ناصر ٨ , ه كم٢ .

ويتأثر موقع قسم منشأة ناصر بشبكة من الطرق الشارجية والداخلية ، حيث يقع قسم منشأة ناصر على طول المحاور الرئيسية التي تربط قلب مدينة القاهرة بأطرافها الشرقية ، عن طريق الأوتيستراد الذي يعر بمنتصف القسم ، وهذا الطريق يربط بين العزم الجنوبي والقربي لمنة القاهرة ومدينة نصر .

أما المحور الآخر وهو محور طريق صلاح سالم فهو يربط مدينة نصر بقلب مدينة القاهرة ، كما يوجد أيضًا طريق القطم مرورا بمنطقة الزبالين .

أما طريق شارع الطيران فهو يحد المنطقة من الجهة الشرقية ويعتبر منفذا إلى مساكن الدويقة ومساكن العرفيين ،

⁽a) قياس السافات من حساب الباحثة ومن راقع خرائط القاهرة مثياس ٢ , ٠٠٠ ، ٢٥ عام ١٩٤٥ .



شکل رقم (۲۰)

- أما عن طريق المداخل الرئيسية لقسم منشأة ناصر ، تتتمثل في :
- مدخل طریق صلاح سالم الماؤدی إلی قایتسبای عن طریق الوصلة بین صلاح سالم وقایتبای .
 - مدخل منشأة ناصر إلى منطقة الزيالين.
 - مدخل المقطم وهو المدخل الرئيسي لمنطقة الزيالين .
 - مدخل شمال منشأة ناصر عن طريق شارع الطيران إلى منطقة الدويقة .

(٧-٣-٧) نشأة قسم منشأة ناصر:

يتكون قسم منشأة ناصر من جزئين حسب النشأة :

- (1) الجزء الواقع بين طريق صلاح سالم وطريق الأوتوستراد (طريق التصر) وهو يضم كل من شياخة السلطان برقوق وشياخة اليتباس ، وشياخة الملطان برقوق وشياخة اليتباس ، وشياخة الملطان برقوق ، ومسجد الأمير سياحى ، ومن أشهر هذه المناطق جامع السلطان برقوق ، ومسجد الأمير قرماش وخانقاه الأشرف إينال ، ويضم هذا الجزء منطقة المقابر ، حيث يوجد به مقابر الشهداء والقرافة الشرقية للمسلمين وقرافة المجاورين ، وقايتباى ، وترجع نشاة هذا الجزء إلى بداية القن المالى ، ميث بلغ عدد سكان هذه الشياخات في تعداد ۱۹۷۷ (۲۹۱۷ سمة) .
- (ب) الجزء الثانى الواقع بين طريق الأوتوستراد والجزء الشمالى الغربى من هضبة المقطم ، ويضم كلا من شياشة ناصر والمحاجر والمعدسة والخزان ، ويعتبر هذا الجزء حديث النشأة ، وترجع نشأته إلى منتصف الستينات ، حيث ظهرت شياشة ناصر في تعداد ١٩٧٦ ، أما في تعداد ١٩٨٦ تم إنشاء كل من شياشة لناصر في المعدسة والخزان والمحاجر ، ولم يلخذ قسم منشأة ناصر موقعه كقسم من أقسام محافظة القاهرة إلا في عام ١٩٨٦ ويوضح ، وترجع نشآة تناصر عام ١٩٨٦ المنظل رقم (٢١) الحدود الإدارية لشياخات قسم منشأة ناصر عام ١٩٨٦ ، وترجع نشسة الاصتدادات العصرانية العشوائية في منشاة ناصر إلى منتصف الستينات ، حيث ساهم سكان كل من قسم الجمالية والخياة والدرب الأحمر بتعمير هذا الجزء أما السكان المهاجرين من الرجه القبلي



انظر شکل (۲۱)

فتركزوا فى منطقة جامعى القمامة بقسم منشأة نامعر ، وقد قام هؤلاء السكان ببناء المساكن على أراضى معلوكة للدولة ولم يراعوا أى تخطيط بالمنطقة ، حيث بنوا مساكنهم بطريقة عشوائية فقامت المساكن جنبا إلى جنب بجوار الورش ، ومما أثر على المنطقة ذاتها كمنطقة سكنية حيث تكثر ورش المسابك بالقسم التي تلوث البيئة .

(٧-٣-٧) طبوغرافية المنطقة :

إن موقع قسم منشاة ناصر يعتد بين خطة كنتور ٣٠ مترا فوق مستوى سطح البحر على طول أجزائها الغربية المالة على طريق صلاح سالم ويتدرج القسم في الارتفاع كلما اتجهنا شرقا ، حيث بلغ أقصى ارتفاع في القسم ١٨٠ متر فوق مستوى سطح البحر ، وغلى بعد ٥٠ كم من الجهة الغربية ، الأمر الذي يؤكد عدم استواء صطح القسم ، وزيادة الانحدار به كلما التجهنا جهة الشرق ، وهذا يعتبر أحد المرامل التي تعمل على قلة النمو العمراني القسم بسهرلة ويسر في اتجاه الشرق ، موردة الاسرق ، موردة مسرودة الأمر الذي يؤكد على قوة تأثير السطح على تخطيط القسم ، ورسم مسورة ستقلة له

(٧-٤) استخدام الأرض بقسم منشأة ناصر

تعسد قسائمسة استخدام الأرض وتحاليها أنوات ضسرورية في إعسداد التخطيط السليم ، إذ يلزم التخطيط المنطقي معسرفة تكوين المنطقة الصفيرية ، ومعقفة السمات العريضة للنمو العضرى ، والتعليل الكمي الدساعات المخصصة لكل نوع من أنواع استخدام الأرض (۱) ، ويعتصد المخطط على وجود خرائط توضيح استخدامات الأراضي في المدن ، فالقهم البغرافي لتركيب المدينة وظيفيا يعتمد على هذه الضريطة ، ومن ثم يمكسة أن يسدرس العسلاهات المختلفة بين مسود استخدامات الأراضي ، ونسب ذلك الاستخدام من ناهية أضرى ، حتى يلائم ببينها وبسين المصود المطلوبة في مدى زمني معين لضمة السكان ، وتهيئة صياة أقضل لهم (۱) ، ويتشا أنماط استخدام الأرض داخل المناطق الحضرية نتيجة لتفاعلات

⁽¹⁾ Bartholomew H., The land use survey in Mayer H., & Kohn, C. F., Reading in Urban Geography, Chicago., Univ. Press Chicago, 1963, p. 265.

⁽ y) أحمد على إسماعيل: دراسات في جغرافية للدن ، دار الثقافة والنشر والتوزيع ، القاهرة ، ١٩٨٨ ، من ٨١ .

العديد من العوامل الاجتماعية والاقتصائية القوية ('') ، واستخدامات الأراضى أمر صعب وصعب التحديد بسبب التداخل في الصود الإدارية ، وتداخل الاستخدامات ، وبذلك بصبح استخدام الأرض كيانا معقداً ('')

(٧-٤-٧) الأراضي الفضاء والأراضي المستخدمة في قسم منشأة ناصر:

بلغت مساحة قسم منشاة ناصر في عام ١٩٩٦ ، ٨, ٥ كم٢ ، منهم ٤, ٤ كم٢ أراضي مستخدمة في أراضي مستخدمة بن النسبة للأراضي المستخدمة في القسم شغلت شياحة ناصر الترتيب الأول في مساحة الأراضي المستخدمة بنسبة ٥,٨٣ ٪ من جملة مساحة الأراضي المستخدمة في القسم ، ويرجم السبب إلى سرعة الامتدادات العشوائية ، ويرحف البناء على أراضي النولة ، ويرجم ذلك إلى أن حدود الشياحة الشرقية مقترمة ، حيث امتد البناء بها بصورة عشوائية كبيرة ، مما يعمل على أتساح مساحة الأراضي المستخدمة بها .

(٧-٤-٢) التـوزيع النسبي للكتلة المستغلة حسب نوع الاستخدام: يتضح من خلال الشكل رقم (٢٢) مايلي:

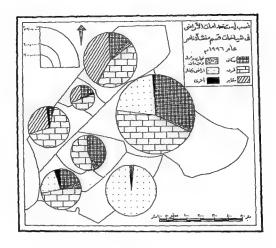
(1) الإستخدام السكني:

تغطى الاستخدامات السكنية ١.٢ كيلو متر مربع بنسبة ٢٠٠٩٪ من إجمالى مساحة قسم منشأة ناصر في حين أن السكن المستقل يمثل ٢٠٠٤٪ من بنسبة ١٠٠٨٪ من جملة مساحة القسسم، وتنف فض نسببة مساحة الاستخدام السكني عسن للمحدل الأمثل للإستخدام السكني خاصة في المناطق الحضرية ، والذي يتراوح مابين ٢٠٪ إلى ٤٠٪ من السباحة المستخدمة (٢) ، وبصنف السكن بالقسم كما هم موضح

⁽¹⁾ Everson, J. A. et. al.,: "Inside the City", Longman, London, 1977, P. 53.

⁽²⁾ Best R. H.: "Land use and Livening space", Methuen & Co., Ltd., 1981, P. 55.

⁽³⁾ Mayer, H. M., A Survey of Urban Geography, In Schnore, , L., & Hauser,P. eds., the study of Urbanization, John Wiley & Sons., New York, 1975, P. 98.



شکل رقم (۲۲)

بالجدول رقم (١٦) والشكل رقم (٢٢) إلى الإستخدام السكني فقط بالقسم وتبلغ مساحته ٢٩٣ اللف مـتر مـريع بنسبة ٢٠,٣٪ من جملة الإستخدام السـكني ، يليه السكن الملحق بزريبة على مساحة قدرها ٢٥ ألف متر مربع بنسبة ٢٠,٣٪ بئيه السكن الحرفي السكن التجاري على مساحة ٣٠,٣٪ الف متر مربع بنسبة ٢٠,١٪ يليه السكن الحرفي ، على مساحة ٥,٣٤ ألف متر مربع بنسبة ٢٠,١٪ من جملة الإشغالات السكنية ويتركز السكن الملحق بزريبة في شياخة المعدسة بنسبة ٢٠,١٪ والخزان بنسسبة ٤٠,١٪ على الترتيب ، أما الاستخدام السكني فقط فيتركز في شياخة ناصر ، حيث تحتل الترتيب الأول في الاستخدام السكني فقط بنسبة ٢٠,١٪ ، والترتيب الأول في الاستخدام السكن فقط بنسبة ٢٠,١٪ ، والترتيب الأول في استخدام السكن الحرفي فيتركز في شياخة ناصر والمعدسة والغزان .

توزيع الميانى السكنية وكثافتها في منشأة ناصر من خلال العينة المختارة على ٢٣٦٤ ميني بنسبة ٤, ٢٥٪ من جملة مبانى القسم .

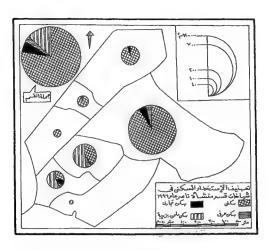
اتضع أن الكثافة الصافية للميانى السكنية فى المنطقة ٦٦ مبنى / للفدان ، وهذا يعكس التكدس السكنى فى المنطقة ، ويعطى مؤشراً على قلة المساحات الضضراء بالقسم .

جدول رقم (11): التوزيع النسبى للمباني السكنية حسب نوع الاستخدام في شباخات قسم منشأة ناص عام١٩٩

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,												
	المساحة بالألف مترمريع												
الاجمالى		سکنی ملحق بزریبة		سکنی حرفي		سکٹی تجاری		سكنى فقط		الجملة			
%	الساحة	4	للساحة	%	المساحة	%	للساحة	1/4	السامة				
٧,٧	117	-	-	-	-	۲ر۱۲	4	11,7	1+4	السلطان برقوق			
4.4	44	~	-	-	-	٧,٢	٥,٣	7,7	77,7	قايتباي			
۲٫۱	19		-		-		-	۲	14	المجاورين			
31,5	٧٤٠	-	-	۱۲٫۱۲	YY	1,30	٤٠	77,7	7.74	تاصر			
۱ر۸	47,7	3,17		۸ر۸۸	۸٫۲	3,1	- 1	۲ر٤	79,0	الخزان الحا			
10,0	۲٫۷۸۱	ገለ , ኘ	1.4	14,1	۲ر۸	78,0	14	۸٫۵	02	linini			
\$ر•	٥	-	-	-	-	-	-	٦,٠	0	المحاجر			
100	17-0	100	107	1	47,0	100	77,77	100	444,4	الجملة			
1	17-0	۹۲٫۹	107	۲,٦	17,0	۱٫۱	۲۲٫۲۷	W,£	477,7				

(ب) الاستخدام الحرفي :

منذ بداية الممران في منشأة ناصر ، نلاحظ أن بها ارتباماً وثبيعًا مع وجود الورش والصناعات الصغيرة ، وذلك لأن معظم الحرفيين منذ منتصف السنينات بدأوا في الاتجاه إلى هذه النطقة لعمل مضازن لهم وإنشاء ورش ومصانع صغيرة نظراً لترافر الأراضي الفضاء ، ومن أهم الصناعات الموجودة في المنطقة المواسير البلاستيك والاسادك الكهربائية وورش النجارة والحدادة وورش أللحام ، بالإضافة إلى ورش خدمات السيارات على طول طريق خط سكة حديد للحاجر ، ويقلب على المائية ورش خدمات السيارات على طول طريق خط سكة حديد للحاجر ، ويقلب على المائية ومعظم هذه الورش أنشىء بدون مراعاة لأي اشتراطات فنية أن هندسية أو صحية ، هذه المائمة إلى النقص الملحوق والخرش والمائي سكنية ، هذه المائمة إلى النقص الملحوق والجورة هذه المنانع والورش غير مطابقة المائمة ، ويعمل على التفاصة ، البيدنة بالقسامة ، وهذه المصانع والورش غير مطابقة الشروط والماضات الغنية الخاصة ، تصريف الفازات والإخرة المتصانعة) ؛ بالإضافة إلى صحيبة الوصول المنابع الورش نظراً لشيق الطرق وتعدد المناسيب بالقسم .



انظر الشكل (٢٢)

ويشغل الإستخدام الحرقي بقسم منشأة ناصر ٩١ ألف متر مربع من جملة مساحة القسم منهم ٧,٧٧٪ استخدام حرفي ملحق بالسكن ، ٣,٢٥٪ استخدام حرفي فقط ، ويتركز الاستخدام الحرفي في الجزء الجنوبي الشرقي من القسم في شياخة المعسة والخزان .

(ج.) الإستخدام التجارى :

يشغل الاستخدام التجارى بقسم منشأة ناصر مساحة قدرها ٥٨٠٥ ألف متر مريع ، يمثل الإستخدام التجارى الملحق بالسكن نسبة ٩٩٠.٩٪ ، على حين يمثل الإستخدام التجارى فقط نسبة ١٠ ٠٪ .

(د) الإستخدام التعليمي :

يشغل الاستخدام التعليمي مساحة ٢٩,٩ ألف متر مربع بنسبة ٥,٠٪ من جملة الاستخدامات بالقسم ويتركز ٨٠٪ من مساحة الاستخدام التعليمي في شياخة ناصر ، تليها شياخة الفران بنسبة ٢٠٪ ثم المدسة بنسبة ٥٪ وأخيرا شياخة قايتباي بنسبة ٢٪ وبلغ عدد المدارس في قسم منشاة ناصر ٣٣ مدرسة منها ٢١ مدرسة البتدائي بنسبة ٢.٣٪ تليها ، للدارس الاعدادية بعدد ٨ مدارس بنسبة ٤.٤٪ ، وأخيرا أربع مدارس ثانوية بنسبة ٢.١٪ ، وبلغت كثافة الفصيل في للرحلة الابتدائية ٢٥ طالب / للفصل ، والاعدادية ٥٠ طالب / للفصل ، والاعدادية ٥٠ طالب / الفصل ، والاعدادية ١٠ طالب / الفصل ، والاعدادية ٥٠ طالب / والاعدادية ٥٠

(هـ) استخدام المقابر :

يشغل استخدام المقابر في القسم مساحة ٢٧٩ ألف متر بنسبة ١٨٪ من جملة استخدامات الأراضى ، ويتوزع على ثلاث شياخات السلطان برقوق ، قايتباي ، والجاورين .

(و) الاستخدام الديني :

يشغل مساحة ٢٩,٣ ألف متر مربع بنسبة ٥,٠٪ من جملة استخدام الأرض.

(ز) مساحة الطرق والشوارع :

تشغل مساحة الطرق والشوارع والميادين بالقسم ٤ ، ٢كم٢ بنسبة ٢ ، ١٤٪ من جملة مساحة استخدامات الأراضي بالقسم ، وهي بذلك تحتل المرتبة الأولى في قائمة مركب استخدامات الأراضى بالقسم مقسمة إلى ٢٠,١٪ طرق خارجية (طريق مارجية (طريق مارجية (طريق مارجيا المحيرات ماريق الزرائب ، طريق شارع الطيران) و ٢٥٪ داخلية وهى تحتل الترتيب الأول في مركب استخدامات الأراضى بالقسم نظرا لعدم انتظام شوارعها وتعرجها معايعمل على زيادة مساحتها بالإضافة إلى أن منطقة المقابر منطقة مخططة وبالثالي فإن شوارعها تحتل مساحة واسعة ، وقد ملك الطرق اللتي يبلغ السامها أقل من ١٠ أمتال بنسبة ٢٠,٦٪من إجمالي أطوال الشوارع بالقسم ، وأن حوالى ١٠٨٤٪ من أطوال الطرق ذات رصف متوسط وتحتاج إلى إعادة الطرق التروياتية نسبة تصلل إلى ٧,٤٪ من إجمالي الطرق والشوارع بالقسم ، ومثلت الطرق الشرق الإلى المالية دام مدتوى رصف جيد ، على حين سجلت الطرق التراية نسبة تصلل إلى ٧,٤٪ من إجمالي الطرق والشوارع بالقسم ، ومثلت الطرق التراية نسبة تصل الطرق من أطوال الطرق بينما مثلت الطرق .

(ح) الإستخدام الصحى:

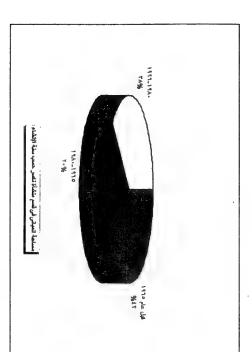
ورئتی الاستخدام المسحی فی الترتیب الأخیر علی مساحة قدرها ۵۶۰۰ متر مربع بنسبة ۱٫۰٪ من جملة استخدامات الأراضی ، ویعانی القسم من قصور شدید فی الغدمات الصحیة ، حیث لایوجد به سوی مرکز صحة منشأة ناصر ومرکز صحة الدویة فی شیاخة ناصر بالإضافة إلی بعض العیادات الفاصة والصیدلیات .

(٧–۵) التركيب العمراني في قسم منشأة ناصر

(٧-٥-١) عمر المباني في قسم منشأة ناصر :

يتضع لنا من خلال الشكل رقم (٢٤) مايلي :

شكات مساحة المبانى قبل عام ١٩٦٥ م ١٥٠ ألف متر مريع ممثلة في كل من شياخة السلطان برقوق وقايتباى والمجاورين بنسبة ٢,١٩٪ من جملة مساحة المبانى عام ١٩٦٦ ، وفي الفترة من ١٩٥٥ أمـكات مساحة المبانى القامة ٢٨٨٤ أكات مساحة المبانى القامة ٢٨٨٤ ألف متر مريع بنسبة ٢،١١٪ من جملة مبانى القسم عام ١٩٩٦ ، حيث امتد المعران على المدورالجنوبية لمنطقة المقابر بالقسم ، حيث بدأت تظهر النواة المشوائية في تلك المنطقة متمثلة في الإمتدادات العمرانية على طول طريق خط سكة حديد المحاجر ، ينظل هذه الكتلة مجموعة من الشوارع العرضية الضيقة ، يحول دون امتدادها إلى الذكل لمتلاف المناسيب في النطقة .



شکل رقم (۲٤)

(٧-١) سكان قسم منشأة ناصر

(٧-١-١) معدلات النمو السكاني في قسم منشأة ناصر مقاربًا بمحافظة القاهرة:

يتضبح من خلا ل الشكل راتم (٢٥) مايلي :

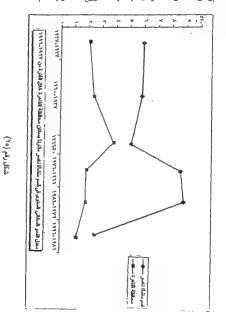
ترتفع معدلات النمو السكاني في قسم منشأة ناصر خلال الفترات التعدادية المنظفة من معدلات النمو السكاني لمحافظة القاهرة . حيث بلغ معدل النمو السكاني المحافظة القاهرة . حيث بلغ معدل النمو السكاني أقصاه في قسم منشأة ناصر بنسبة ٩.٨٪ سنويا خلال الفترة التعدادية ـ ١٩٧٦) وهي الفترة التي أخذ فيها النمو العمراني الأفقى والرأسي في القسم في القسم في التساع والنمو بصورة كبيرة ، وفي الوقت الذي بدأ فيه النمو السكاني في محافظة القاهرة ٨.٨٪ نميا سنويا وفي الشاعرة من السكاني في تلك الفترة في محافظة القاهرة ٨.٨٪ نميا سنويا وفي الفيترة من المرام المحافظة القاهرة ٨.٨٪ نميا سنويا وفي أقل مرحلة للنمو السكاني بالقسم خلال الفترات التعدادية المختلفة مقابل ٢.٨٪ إلى المؤوا التعدادية المختلفة مقابل ٢.٨٪ إلى والمواسكاني السنويا وفي أقل مرحلة القاهرة ٨.٨٪

(٧-١-٧) توزيع السكان وكثافتهم في قسم منشأة ناصر:

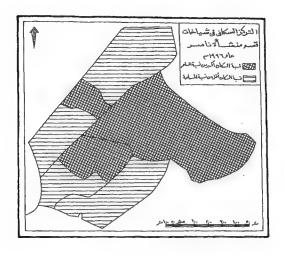
٣- بلغ عدد سكان قسم منشاة ناصر عام /١٩٩٦/ ١٩٩٩/ ١ نسمة بكثافة سكانية صافية قديمة ٢٧٩ نسمة بكثافة السكان عائية منافية والشكان المكان المكان

- يتسم توزيع السكان بالقسم بعدم التجانس والتفاوت في التوزيع ، كما هو موضح بالشكل رقم (٢٦) فنجد أن هناك تركزا سكانيا واضحا في القسم حيث يتركز ٨٧٪ من سكان اللقسم في ٩٠٠٪ من مساحة القسم في كل من شياخة ناصد والمعدسة وقايتباي ، على حين يتركز ١٣٪ من السكان في النصف الاخر من مساحة القسم (٧٠٠٪) في كل من شياخة السلطان برقوق والمجاورين والخزان والمحاجر والتي تضم مساحات واسعة من الأراضي الفضاء والأراضي المستغلة غير الملفولة

بالسكان وهذا يعطى مؤشرًا إلى وجود نطاق كبير فى القسم يمكن أن يستوعب أعدادا أكبر من السكان ، كما يمثل مجالاً لإعادة توزيع السكان بالقسم .



444



شکل رقم (۲۹)

(٧-٧) منشأة ناصر الحاضر والستقبل :

(٧-٧-١) المشكلات التخطيطية التي تواجه قسم منشأة ناصر:

(1) مشكلات المنود الإدارية:

أوضحت الدراسة أن هناك اختلاف في تقسيم المدود الإدارية لقسم منشاة ناصر ، بين كل من وزارة الداخلية وحي منشاة ناصر ، حيث قسمت وزارة الداخلية القسسم إلى سبع شياخات ، بينما يقسم المي القسسم إلى أربع مناطبق وهي (السلطان برقوق وقاستباي – الزيالين – الدويقة – عزبة بخيت) ، وهذا التقسيم يعطى تناقض في البيانات الإحصائية .

(ب) مشكلة السكن وأنماطه :

من خالل الدراسة وجد بالقسم العديد من أنماط السكن والتمثلة في سكن العشش والإيواء ، وسكن المقابر ، كل هذا في غيبة عن التخطيط ويون مراعاة لقوانين البناء ، وهذا يعكس صورة التدهور العضري بالقسم .

(ج) مشكلات استخدامات الأراضي :

اتضح من خلال دراسة استخدام الأرض بالقسم أن هناك تداخل بين الاستخدامات المفتلفة وتجاورها مع بعضها البعض ، بالإضافة إلى عدم وجود الاستخدامات الترفيهية والمتزهات والحدائق بالقسم ، وعدم وجود مراكز تجارية وأسواق كبيرة تتناسب مع المجم السكاني بالنطقة .

(د) مشكلات الطرق والشوارع:

يوجد بالقسم عدة مستويات من الطرق وجميعها سيئة بدون رصف ولا استواء ، ويعضبها ذات انحدار شديد إلى درجة الخطورة ، خاصة في منطقة جامعي القمامة التي تنقسم إلى جزئين ، جزء علوى وجزء منخفض بالإضافة إلى أن معظم الطرق في منشأة ناصر ضبيقة وتكثر بها الحارات والأزقة بالإضافة إلى اختلاف المناسبي ، حيث أنه في كثير من الطرق نجد أن الطريق الموصل من حارة إلى أخرى عبارة عن سلالم محفورة على الهضبة .

(هـ)مشكلات المرافق العامة:

يعانى القسم من قصور فى شبكة المياه والصرف الصحى ، وذلك بسبب نقص كفاءة خطوط الصرف الرئيسية والفرعية ، بالإضافة إلى اختلاف المناسيب بالقسم مما يساعد على صعوبة توصيل المواسير الخاصة بشبكات المياه والصرف الصحى ، وتوجد نسبة كبيرة من السكان تستخدم الطرنشات كوسيلة للتخلص من الصرف الصحى ،

(و) مشكلات الخدمات :

بالنسبة الخدمات التعليمية ترتقع كثافة الفصول في المرحلة الإبتدائية والإعدادية حيث وصلت إلى ٥٢٪ طالب / القصل في المرحلة الابتدائية ، ٥٩ طالب / الفصل في المرحلة الاعدادية ، كما يعاني القسم من قصور في الخدمات الصحية ، حيث لايوجد به مستشفى عام ، ويعتمد على المراكز الصحية في شياخة ناصر ومنطقة جامعي القدامة .

(ز) مشكلات مناطق الخطورة بالقسم:

- تتمثل عوامل الخطورة بالمنطقة في وجود أحواض مسرف سطعي تتجه وبيانها جهة المساكن ، ويمكن أن تظهر مثل الله المخاطر في حالة زيادة معدل تساقط الأمطار ، وأهمها منطقة النويقة هيث تعتد المساكن داخل الوبيان ، بالإضافة إلى تسرب مياه المسرف المصمى ، كما يؤدي وجود طبقات الطفلة بكميات كبيرة أسفل الطبقات المصخرية المقام عليها المساكن ، إلى تسرب مياه الأمطار ومياه المسرف الصحى خلال شقوق المجر الجيرى ، مما يعمل على تشبعها بالمياه وانتفاضها ، وبالتالي بساعد على حركة الكتل المحضرية الملبة أعلاها ، والتي تؤدي إلى تصدح وبالتالي بساعد على حركة الكتل المحضرية الملبة أعلاها ، والتي تؤدي إلى تصدح والانال بناله ، وجدول أنهارات بها (١) .

- تعتبر الحوائط الرأسية والنتوات الصخرية المتخلفة عن عمليات التحجير بالقسم ، والحائط الصخرى المنهار فوق منطقة الزيالين من أهم مناطق الخطورة بالقسم ، إذا تم البناء عليها ، ويتوزع مناطق الخطورة في كل من شياخة المعسسة ومنطقة جامعي القمامة ، وخلف مدرسة منشأة ناصر الصناعية للبنين .

 ⁽١) وزارة الديلة البحث العلمي الدراسات العلمية لنطقتي منشاة ناممر والنويقة ، هضبة المقطم ، التقوير اللني عن الرحلة الألى ، أوريل ١٩٩٤ ، من من ٢٨٠-٣٠ .

(٧-٧-٢) تخطيط قسم منشأة ناصر:

يتم تخطيط استخدامات الأراضى من خلال مرحلة المسع التفصيلي لاستخدام الأرض ومرحلة السخدام الأرض ومرحلة التحليل وفهم الأسباب التي أدت إلى هذا الوضع ، والكشف عن الاتجاهات الحالية لتنمية هذه الإستخدامات ، ومرحلة اتخاذ قرارات التخطيط المستقبل ، والتي تلخذ في اعتبارها الوضع الراهن (١) ، وقد كشفت مرحلة المسح التفصيلي للاستخدامات في قسم منشأة ناصر عن كثير من المشكلات والعيوب ، وقد خرجت الباحثة بعدة توصيات :

- أ غسرورة العمل على إزالة المناطق السكتية التي تقع في مناطق خطرة بالمنطقة ، وخاصة المباني التي تقع أعلى الهضبة ، والموجودة أسفل حروف هضبة المقطم .
- (ب) تخطيط أماكن سكتية جديدة بديلة المساكن المجاورة على المدى البعيد ، على أن يراعى فى التخطيط المقترح أن جميع العقارات التى تتم معاينتها والمطلوب إزالتها عبارة عن ورش إنتاجية صغيرة داخل المساكن ، وهذا يجعل إقامة هؤلاء السكان داخل شدقق سكتية فقط أمراً غير مجد اقتصاداً ولذاك يجب توفير أماكن مناسبة لمارسة نشاطهم الحرفى فيها .
- (ج) العمل على إيجاد ببئة أفضل السكان ، نتوافر بها الإحتياجات الأسرية والخدمات والمرافق ، وتحقق التوازن بين الإنسان ، ومختلف عناصر البيئة من أجل واقع حضرى أفضل .
- (د) أتباع سياسة التطوير في المناطق العشوائية بالقسم ، خاصة في منطقة عزية بخيت ، التي تعد أحد التجمعات السكنية العشوائية بالقسم ، وتمتاج إلى كثير من المشروعات لرفع المستوى العضري وتحسن الظروف المعيشية لقاطنيها ، وقد تم الإتفاق بين محافظة القاهرة ، وينك التعمير الألماني على منحة قدرها ٨ مليون مارك ألماني لاترد ، وذلك لرفع مستوى التحسين الحضري من مدياه وصدف صدحى ورصف الطرق ، وتم ذلك بناء على

⁽¹⁾ Stamp , D ., Applied GeographY , Penguin Book 1961 , p 38 .

الاتفاق بين الحكومة الألمانية ومصدو في ٢٠ دسيمبر ١٩٩٧ ، وتم إخطار المكتب الفني الألماني G . T . و ياعتباره المسئول عن تقديم المعونة الفنية والإستشارية المشروع ، وسوف تسهم الحكومة المصرية بـ ١٠٠ مليون جنيه في مجال الصرف الصدى ، و ٧٥ مليون جنيه في تومميلات المياه ، و ٧٥ مليون جنيه في تومميلات المياه ، و وسهم الأهالي عن طريق الجهود الذاتية بكافة أعمال الردم والحفر (١) .

(ه.) تخصيص أرض الأمن المركزي بالقسم ومساحتها ١٦٥ فدان ، لاقامة مباني سكنية عليها مخططة ، وقد تم تقسيم المنطقة إلى المرحلة الأولى وتشمل إنشاء ١٠٠٠ ومدة سكنية ، تسع ١٠٠٠ ٦٠ سمحة وتتراوح مساحة المحدة السكنية بها مابين ٥٣ متر مربع و ١٠ متر مربع مقسمة إلى حجرتين وصالة وبورة مياه ، ويبلغ ارتفاع العمارة أربع (دوار يحتوي كل در على أربع وحدات سكنية بالإضافة إلى مناطق الخدمات وتشمل على مدرسة التعليم الاساسي ، وبار للمناسبات ومركز طبي ، ومركز تجاري ، ووحدة مطافىء ، ومكتبة الطفل ، بالإضافة إلى وجود وصدات صرفية بالمركز ومكتب للطفل ، مع مراعاة وجود المساحات الخضراء اللازمة لرفع المستوى البيئي والصحى بالقسم (٢) .

(و) تطوير منطقة الزيالين عن طريق رفع المستوى المسجى والبيشي لسكان المنطقة عن طريق الجمعيات من خلال برامج صحية واجتماعية ، تعرف بالأخطار الناتجة عن تكس القمامة الأهلية وعن طريق توعية تلاميذ المنطقة في المدارس ، وإلغاء مايعرف بالوسيط أق الواحي بين جامعي القمامة ، ومنطقة الفرز الذي يعود عليه معظم الدخل والعمل على إقامة مقلب صمي لا يعدد أكثر عن خدسة كيلو متر ، وقد اقترح وادى البلاية ، الذي يقع جنوب شرق الدويقة إلى الشمال من الهضال عن الهضال ()).

 ⁽١) مسافظة القاهرة ، مكتب المافظ المنطقة الغربية ، خطة تطوير حي منشاة ناسس بمشريمات التطوير.
 المقترمة ، بيانات غير منشورة ، ١٩٩٨ من هن ه-؟

 ⁽ ۲) فيئة المجتمعات العمرانية الجديرة ، إقليم القاهرة الكبرى ، قسم التخطيط ، مشروع تطوير المناطق المشوائية بقسم منشأة نامير ، بيانات غير منشورة ، مارس ١٩٥٨ .

⁽٢) محافظة القاهرة ، مكتب نائب المعافظ المنطقة القربية ، مرجم سبق ذكره ، ص ٤

- (ز) ضرورة تكثيف العمل على نظافة الشوارع وتوفير الصناديق والعربات اللازمة لذلك .
- (ح) الاهتمام بالمتانزهات التي تتخلل المساحات السكنية والامتدادات العمرانية
 الحديثة ، وإنشاء حدائق عامة بالقسم .
 - (ط) تطوير المراكز بالقسم ، والعمل على إقامة مجمع خدمات بالقسم .
 - (ي) بالنسبة للتخطيط التجاري .
- قد تبين من الدراسة الميدانية ، أن المحالات التجارية القائمة تتركز في المنخل الرئيسي لمنطقة منشاة ناصر من الجهة الشمالية ، والمطل على طريق الأوتبستراد ، وبتغذ الإستخدامات التجارية الشكل الطولي على امتداد شارع السكة الحديد ، وشارع نبيل الوقاد ، ويعض محلات البقالة موزعة على الشوارح الجانبية والفرعية ، وأمكن حصر ه ١٩ مصلا تجارياً من مختلف الانشطة التجارية في شياخة ناصر والمعدسة والضزان ، وتعاني للنطقة من نقص في بعض النوعيات المختلفة من هذه الفدمات ، مثل المراكز المجمعة جملة وقطاعي ، ومراكز إدارية (فرع بنك) .
- (ك) العمل على إيجاد مركز إطفاء بالقسم نظراً لأنه يحترى العديد من الورش والصناعات ، وجديعها معرضة لأخطار الحريق ، مع تزويد القسم بحنفيات خاصة بالحريق في أماكن متفرقة .
- (ل) العمل على تسوية الطرق وتمهيدها وقد تم إعداد مخطط لتوسيع بعض الشوارع بالقسم لتعمل كمحاور رئيسية لربط المنطقة لما لذلك من أهمية تخطيطية وعمرانية وأمنية ، وأيضا اقتصادية ، تتمثل في سهولة حركة السيارات وتتكون هذه المحاور من محاور عرضية وأخرى طواية (۱)

بالنسبة للمحاور العرضية متعثّة في شارع نبيل فؤاد بمنشأة نامىر بعرض ١٥ متر ، وشارع الفرن بمنطقة الزيالين بعرض خمسة عشر مترا ، والذي يستلزم تطوير على نحو حضاري يتمشى مع موقعه كطريق موازي لطريق الأوتوستراد .

⁽١) محافظة القاهرة ، مكتب نائب المحافظ المنطقة الغربية ، مرجع سبق ذكره ، ص ٢

وفي الختام فإذا كانت الملاصح السابقة هي أبرز مايميز المناطق العشوائية بممافظة القاهرة بوجه عام وقسم منشأة ناصر بوجه خاص فإن هذه الدراسة قد أطهرت أن محافظة القاهرة تعانى الكثير من المشكلات التخطيطية خاصة داخل المناطق العشوائية وبالأخص في قسم منشأة ناصر ، حيث أظهرت الدراسة عوامل الخطورة التي تكمن في بعض مبانيه بالإضافة إلى نقص المرافق والخدمات بالقسم ويئتي هذا نتيجة لتشابك مجموعة من العوامل الطبيعية والاقتصادية والاجتماعية والسكانية المتسابكة ، فإنه بجب على المخططين المعل من أجل التوافق بين هذه المشكلات ، والتعرف على الإمكانيات المالية والمستقبلية العمران والمسكان وإيجاد الطول والتوقات والمقترمات اللازمة الذهوض بالقسم ، خاصة وأن الوضع المالي حتاج إلى الطول الجذرية .

قائمة المصادر:

هذا البحث بمثابة ملخص لرسالة الدكتوراة الخاصة بالباحثة المقدمة إلى قسم الجغرافيا بكلية الأداب جامعة القاهرة عام ١٩٩٩ ، تحت إشراف أ د . / أحمد على اسماعيل .

أولا: الكتب والمراجع العلمية:

- ١- أحمد على إسماعيل: دراسات في جغرافية المدن ، دار الثقافة والنشر والتوزيع ، القاهرة ، ١٩٨٨.
- ٢ فتحى محمد مصيلهى: مناهج البحث المغرافى ، مركز معالجة الوثائق ، شبين الكرم ، مارس ١٩٩٤ .

ثانيا: التقارير:

- ٢ محافظة القاهرة : مكتب نائب المحافظ المنطقة الغربية ، خطة تطوير حى منشاة ناصر ومشروعات التطوير المقترحة ، بيانات غير منشورة ، ١٩٩٨ .
- ٣-هيئة المجتمعات العمرائية الجديدة : إقليهم القاهرة الكبرى ، منشاة ناصر ، بيانات غير منشورة ، مارس ١٩٩٨ .
- ٤ وزارة التعمير : تقرير فني عن المناطق العشوائية ذات الكثافة السكانية
 العالية ببعض محافظات الجمهورية ، بيانات غير منشورة ١٩٩٣ .
- ٥-وزارة الدولة البحث العلمي: الدراسات العلمية لمنطقتي منشأة ناصر والدويقة ، هضبة المقطم ، التقرير الفني عن المرحلة الأولى ، أبريل ١٩٩٤ .

ثالثًا: قائمة المراجع غير العربية:

- (1) Bartholomew H., The Land use survey in Mayer H., & Kohn, C. F., Reading in Urban geography, Chicago., Univr Press Chicago, 1963
 (2) Best R. H.: "Land use and Livening space", Methuen & Co., Ltd.,
 - (3) Everson, J. A. et. al.,: " Inside the City", Longman, London, 1977.
- (4) Mayer, H. M., A Survey of Urban Geography, in Schnore, , L., & Hauser, P. eds., the study of Urbanization, John Wiley & Sons., New York, 1975.
 - (5)Stamp, D., Applied Geography, Penguin Book 1961.

1981.

البحث الثامن : مشكلات البيئة السكنية في بور سعيد ومحاولات خسينها

د . عزيزة محمد على بدر^(يه)

تقع مدينة بور سعيد في الطرف الشمالي الشرقي لمصر، في موقع متميز على رأس قناة السويس وساحل البحر المتوسط، على خط طول ١٨ – ٣٧ ° شرقاً ودائرة عمرض ١٦ – ٢٦ ° شرقاً ودائرة عمرض ١٦ – ٢٦ ° شرقاً ودائرة مساحتها الحالية ١٣٥, ١٣٥ كم٢ ، يحدها شمالاً البحر المتوسط، ومن الجنوب بحيرة المنزلة ومحافظات الدقهلية والإسماعيلية والشرقية، ومحافظة دمياط من الغرب ومحافظة شمال سيناء شرقاً، ويقترب حجم سكان بور سعيد من نصف مليون نسمة في تقدير أول يناير / ٢٠٠٠، وتتكون المحافظة من خمسة أحياء هي: بورفؤاد حي الشرق حي العرب حي المناخ - حي الشواعي وتتباين هذه الأحياء فيما بينها مساحياً وسكانياً واجتماعياً، كما تتباين في مستوى الخدمات التي تؤدي لسكانها، وقد شهدت بور سعيد كل تطورات نظام الإدارة المطبة في مصر فكانت عاصمة لمحافظة القال وخطيت بإنشاء أول مجلس بلدى بها عام ١٩٩٢.

شهدت بور سعيد منذ نشاتها تغيرات عديدة انعكست على نعوها السكانى والعمرانى فقد قامت الدينة الحديثة مع إنشاء قناة السويس، حيث استهل دياسبس احتفاله بافتتاح العمل فى مشروع القناة فى ٢٥ إبريل عام ١٨٥٩ فى الموضع الذى نشأت فيه بور سعيد، وكان قد وصل ومعه ١٥٠ عاملاً ومهندساً ليحدد موضعها غرب القناة، فى موضع كان مقفراً خالياً من السكان إلا من عدد قليل من الصيادين الذين تتناثر عششهم القامة من البوص – أخصاص – لم يكن بها سوى قرية الجميل، وقد

^(*) معهد البحوث والدراسات الإفريقية - قسم الجغرافيا - جامعة القاهرة .

شرع العمال المصريون في العمل في مشروع القتاة الوصل البحرين للتوسط والأحمر ذلك المشروع الذي قدر له أن يبدأ من بور سعيد (١) الوابدة ، وترجع تسمية المليئة إلى اللجنة الدولية التي تكونت من إنجلترا وفرنسا وهولندا وروسيا والنمسا وإسبانيا وربيدمونت ، حيث قررت هذه اللجنة في أواخر عام ٥٥٨١ اختيار اسم بور سعيد على الكفر المقترح إنشاؤه في شمال القتاة تهمناً بالوالي الذي أعطى حق الامتياز لحفر القتاة (٢).

ونشأت بور سعيد في موضعها الضيق تعانى منذ قيامها من ندرة الأرض التي انعكست على سوق الإسكان، وقد ساهم تطور بور سعيد وما مر بها من أحداث في تقاقم المشكلة الإسكانية، التي تعددت محاولات حلها، كما تم توسعة الميئة المحافظة عدة مرات، لتستوعب الزيادة السكانية المواكبة المتغيرات التي مرت بها خاصة بعد العودة عقب انتصار أكتوبر ١٩٧٣ التي أعقبها أيضاً تحويل بور سعيد إلى منطقة حرة وما تبع ذلك من اشتداد تيارات الهجرة إلى المدينة ، مما فاقم من مشكلة الإسكان .

وتهدف هذه الدراسة إلى محاولة إلقاء الضوء على ظروف البيئة السكنية في بورسعيد من حيث تطورها وأنماطها ومشكلاتها، من خلال تحليل أليات وضوابط ومتفيزات تتميط المسكن في بور سعيد تاريخياً واقتصادياً واجتماعياً بالإضافة إلى التغيرات المستمرة في سياسات الإسكان، مع التركيز على الوضع الراهن الصالة السكنية وتحديد مشكلاتها من خلال تحليل البيئة السكنية وخصائصها وإنماطها السكنية، ونوعية حياة السكان ومدى ارتباط المناطق السكنية بالشبكات الضدمية الصضرية بين أقسام المدينة الصضرية بين أقسام المدينة المضمسة، بلى ذلك التشخيص تتبع الجهود المبذولة لتحسين البيئة السكنية بالدينة المدؤمة، ومحاولة تقييم مدى نجاحها في حل المشكلات وسد الفجوة بين العرض المحافظة، ومحاولة تقييم مدى نجاحها في حل المشكلات وسد الفجوة بين العرض والطلب في سوق الإسكان وإشباع حاجات السكان السكنية ومستويليق بكرامة

الإنسان، وصولاً لتحديد دقيق لأهم الشكلات الحالية والمتوقعة بالبيئة السكنية في
بورسعيد ؛ ويتم ذلك من خائل تحليل البيانات المتاحة بالتعدادات وأضرها تعداد
سنة ١٩٩٦ للسكان والإسكان والمنشآت بصفة خاصة، والبيانات المتاحة بمحافظة
بورسعيد ذاتها من خلال الدراسة الميدانية وجمع البيانات الميدانية من الإدارات
والهيئات والأحياء بالإضافة المتاح من دراسات سابقة وتقارير ومخططات. . الخ .

(۱-۸) نشأة بور سعيد وندرة أراضيها

بالرغم من تدرة سكان المنطقة عند إنشاء بور سعيد الحديثة ، إلا إن هذا المؤقع كان دوماً من المواقع المصرية المهمة عبر تاريخها الطويل، فقد شهدت المنطقة في شمال شرق الدلتا مدينة الفرما قبل عدة قرون ، وتقع على الطرف الشرقي لبحيرة المنزلة بين البحيرة والكتابان وسط سهل قاحل عار من أي خضرة على مسافة ٢٨ كم من بور سعيد وكانت صدينة هامة تمثّل ثغراً وجمسناً وسوقاً ومدخلاً لمصر، وكانت الفرما من أكثر موانئ الشرق الأدنى نشاطاً في العصور الوسطي وقد مُدمت على يد الصليبين (٢٠)؛ والفرما في العصر العربي هي بر أمون كما كان اسمها المصري القديم، وهي برمون بالعبرية ، ويرما في العصر القبطي، بينما أسماعا الروم بيلوز ومعاها المينة أو الموحلة لوقوعها في منطقة من الأوحال بسبب تغطية مياه البحر ومعناها الطينة أو الموحلة لوقوعها في منطقة من الأوحال بسبب تغطية مياه البحر

ورغم اندثار مدينة الفرما ما زالت آثارها باقية حتى الآن باسم تل الفرما حيث لازالت القلعة باقية على بعد ٣ كم من ساهل البحر المتوسط (٥) ، كما وجدت أيضاً مدينة تنيس التي تبعد حالياً عن بور سعيد بحوالي ٩ كم جنوباً ، وقد اختفت تحت مياه بميرة المنزلة وما تبقى منها الآن عبارة عن تل تحيط به البحيرة بمساحة ٢١٥ فدان وارتفاع التل حوالي ٤ أمتار، وكانت ذات شهرة عريضة خلال العصور الفرعونية والعصر العربي وكانت عامرة بالسكان، وعندما فتح عمرو بن العاص مصر سنة ٢٠٥ (٢٦٤ م) كانت تنيس عششاً من البوص يسميها العرب (أخصاص) ، وكان بها أمضاً القصور والمنازل الفاخرة والسور القديم الذي كان يحميها من الغزوات

والذي كان يحميها من الفروات والذي مازات آثاره باقية حيث تم تجديده في العصر المباسي (⁷) ، كما وجدت كذلك مدينة الطينة وهي نقطة عسكرية بين الفرما وتنيس وكان بها قلعة لحراسة الحدود، وقد أدى جفاف مصبات الذيل - حيث كان يعر الفرع الليلوزي لنهر الذيل خلال المنطقة والذي كان يصب عند منطقة بيلوز أد الفرما، والفرع السايس المجميل طبقاً لتقسيم (هيروبوت)، أو الفرع التانيسي طبقاً لتقسيم (استرابو) و(بطليموس)- وكذلك الفزوات والتخريب الذي تعرضت له إلى أن تصبح هذه البقعة عديمة الإستقرار وأن تكون مجدبة مقفرة خالية من السكان ومن أنواع المياة فيما عدا نقط صغيرة محدودة الغاية حيث يعيش بعض السكان على صديد الاسماك.

أما بحيرة المنزلة الغنية بأسماكها فكانت ارضاً زراعية خصبة غمرتها مياه البحر المتوسط عن طريق البواغيز، وأهمها بوغاز أو فم أم فرج على الفرع التانيسي نسبة إلى قلعة كانت موجودة بها على بعد ٢٠ كم شرقي(بور سعيد) ووجدت مدينة مسان الحجر، كما وجدت مدينة منديس على الفرع المنديسي والذي كان يصب في البحر المتوسط في الفتحة المعروفة حالياً باسم فم الديبة، نسبة إلى قلعة قديمة ويردم هذه الفتحة الشيء التي بعوارها والمعرفة باسم بوغاز الهميل (٢)

لهذا لم يكن الموضع الذى بدأت منه بور سعيد سوى شريط ساحلى ضبق يتراوح عرضه بين الأربعين والخمسين متراً بين بحيرة المنزلة والبحر- يتشابه في ذلك مع موضع الإسكندرية الأول- وكانت مياه البحر تغطيه أحياناً أثناء هبوب العواصف من ناحية وكذلك مياه بحيرة المنزلة، وكان هذا الموضع يبعد عن مدينة بيلوز أو الفرما القديمة ويرى زين العابدين شمس الدين نجم في دراسته عن نشأة بور سعيد الحالية أنه لايمكن اعتباره امتداداً للغرما أو بديلاً عنها (٧)، ويتنافى ذلك مع واحد من مفاهيم جغرافية المدن الأساسية، وهو هجرة المواضع في نفس الموقع خاصة إذا كان من الموقع الخالدة ذات الأهمية الجيو استراتيجية القديمة والمتجددة لأسباب مستجدة .

وما يهمنا هنا أن اللجنة التي اجتمعت في ٢٥ إبريل عام ١٨٥٩ قد اتخذت قرارات مهمة من بينها إقامة فنار لإرشاد السفن إلى موقع ميناء بور سعيد، وإنشاء ورش ومنشئت أخرى وجلب الآلات والمعدات الضرورية لاعداد الورش العمل، وإنشاء رصيف أمام بور سعيد يمتد من الشاطئ داخل البحر ترسو عنده السفن بالهمق المناسب لتفرغ شحناتها، فقد كان هذا الموضع من أكثر جهات البرزخ قرياً من أوريا التي كانت تأتى منها كل المهمات والآلات التي تستوردها الشركة لتفرغها السفن في الإسكندرية أو دمياط أو عند الساحل تجاه بور سعيد ذاتها، كما ضمنت الشركة برنامج المرحلة الأولى من مراحل التنفيذ قناة ملاحية مصغرة لقناة السويس تحفر على عجل من بور سعيد متجهة إلى بحيرة التمساح توطئة لاستخدامها كطريق مائي تسير فيه القوارب والصنادل حاملة الواردات التي تفرغها السفن في بور سعيد. (^٨)

وقد اعتبرت المنطقة من بور سعيد إلى القنطرة أحد الأقسام الثلاثة التي قسم إليها العمل وامتد القسم التالى من القنطرة إلى البحيرة المرة الكبرى، أما القسم الأخير فكان منها إلى الموقع الذي أقيمت عليه مدينة بور فؤاد فيما بعد، وقد استجلبت الشركة العديد من الفلاحين وغيرهم من دمياط والدقهلية والإسكندرية والقاهرة وغيرها، كما استأجرت الجمال من البدو الذين يرتادون الصحراء بعديرية الشرقية لنقل حاجاتهم من ماء الشرب والطعام، كما استخدمت الشركة العديد من العمال الفرنسيين والنعساويين والبحارة اليونانيين واستأثر النمساويون بالأعمال الفنية الدقيقة لخبرتهم بها ، وتشجيعاً من الشركة العمل بالمنطقة والبقاء بها ، أقامت لهم العمش للإقامة بها بقرية العرب ببور سعيد وقامت بتعيين إمام للمسلمين بمسجد القرية .

وتوالى وفود المصريين والأجانب إلى منطقة القناة، كما استمرت الشركة في
تنفيذ المشروع وهدفت إلى أن تصبح بور سعيد مكاناً صالحاً أرسو السفن ، فأنشأت
حوضاً السيناء وأقامت بها بعض الورش الميكانيكية الصنفيرة من نجارة وحدادة
وخراطة، بالإضافة لمسابك المعانن واحمها وشيدت مصانع لتصنيع الطوب من طمى
بحيرة المنزلة الأسود ، وتم حفر قناة صنفيرة تصل بين منشأت بورسعدد وبصرة

المنزلة تسهيلاً لنقل مياه الشرب ومواد التموين بواسطة القوارب المدينة مباشرة ، وأعدت الصنادل السير قيها بسهولة وكان العمل في بور سعيد يفضل غيرها من مناطق العمل في القناة، وتمت أعمال إنشاء الميناء والأرصفة والحواجز والأحراض وأعمال الربم التي كانت ضرورية وكبيرة لكي تنشأ أرض المدينة على ارتفاع مناسب عن سطح البحر، بسبب انخفاض الساحل الذي نشأت علية بور سعيد بين البحر ويحيرة المنزلة ، وكان التعديد المبدئي لأرض المدينة بالجزء المحاط بالرصيف الموازي المشاطئ شمالاً وشارع الترسانة غرباً والشارع الموازي له شرقاً ورصيف بحيرة المنزلة حنها .

وقد أنشأت هذه الأرصفة والشوارع"على ارتفاع مترين ونصف المتر عن مستوى سطح البحر، أما أرصفة الميناء وحوض الترسانة الصغير فكانت على ارتفاع مترين، وكان رصيف الفتار ذا ميل خفيف لكى يتصل برصيف المرسى، وقد حدد ارتفاع كل من ورش الترسانة والمتازل وباقى المبانى المختلفة بمترين ونصف أيضاً، وفي يوليو المدمل اكتت الأكشاك الخشبية قد وصلت من فرنسا لتحل محل الفيام، وأقيمت على خط الكثبان الرملية الصغيرة بالشاطئ على ارتفاع مترين ونصف، وأقيم رصيف خلوبيني ليكون طريقاً أمام المباني وليحمى المنينة من أمواج البحر (أ)

وقد استخدمت الفالبية العظمى من الأيدى العاملة في الأشهر الأولى في ردم
بعض أجزاء من بحيرة المنزلة لكي يتم بناء المساكن والمخازن والورش، من ناتج الحفر
ورمال الشاطئ المنقول بقاطرات السكة الحديد الصغيرة التي كانت تبدأ من الساحل
وتدخل بشكل مروحي في المناطق الفسطة من البحيرة، وكان يتم وضع الريم بين
أعمدة المساكن المقامة لكي ترفع أرض الدينة التي لم تكن سوى مستنقعات مياهها
خضراء، كما أزاحت الكراكات كميات ضخمة من المال أضافتها إلى أراضي بور
سميد حول الميناء، ويذكر "زين العابدين شمس الدين" نقلاً عن الوثائق والمسادر
المعاصرة لذلك الوقت أن منشأت المدينة قد تركزت إلى جانب الميناء، مما ترتب عليه
امتداد بورسعيد نصو الجنوب حتى وصل إلى حوض الترسانة في عام ١٩٦٢،

٢ ألف م٢، ومحاطة بسور من جهات ثلاث ، أما الجهة الرابعة فكانت مغتوحة على حوض الترسانة ، وكان لابد من ردم الأراضى التي أنشأ عليها مواقع العمل و ورش تركيب الكراكات والصنادل وحاويات الردم والأوناش وغيرها، وكان لابد من رفع وترسيع امتداد أماكن مخازن الآلات والأخشاب والوقود الخاص بالشركة، وكذلك رفع المجسور التي تحيط بالمدينة احماية الأراضى المنخفضة من طفيان بحيرة المنزلة، وقد تمت أعمال ربم المنطقة التي ستينى عليها المدينة عام ١٨٦٧، ويدئ في ردم جزء من بحيرة المنزلة إلى الغرب من شارع الترسانة، وفي عام ١٨٦٨ كانت أعمال الردم قد أوشكت على الانتهاء، وقد بلغ الحجم الكي لكميات الرنم ٢٨٣٠٠ م٢ ، ويذلك فقد ساعدت أعمال المفر على اكتساب أرض جديدة المدينة .

وقد تم تغطيط للديئة والقرية أيضاً لإنشاء الورش والمبانى الإدارية والدكاكين والمخازن والجمرك والكنائس والمدارس والمسجد والمستشفى وغيرها من المرافق المهمة بالمدينة، ويذلك تكون المدينة قد اتضادت شكلاً أقرب إلى المستطيل، أما قرية العرب فكانت في أقصى غرب المدينة، وكانت مساحتها صغيرة لا تتعدى عُشر مساحة بورسعيد، التي فصلت عنها بمساحة من الأرض الفضاء قاربت الخمسمائة متر، ثم تقلصت إلى مائتين وثلاثمائة متر ، ويبدو أن قرية العرب التي نشأت غرب المدينة كانت بائسة بالفعل ومساكنها عششاً من البوص استخدمت الألواح الخشبية في بنائها فيما بعد ، أما سكانها فكانوا في البداية من الفلاحين الذين أثو إلى بورسعيد ليدارسوا حرف حمل الفحم والبضائع والأعمال اليدوية والسقاية وغيرها من الأعمال (١٠٠) .

أما الميناء فقد تم تحديد موقعه على البحر المتوسط ببور سعيد ، وقد ظهرت أهمية الميكرة ، إذ كانت المهمات وأدوات ومواد التموين الضاصة بإنشائه ويأشمغال القناة ترد إلية عن طريق البحر كما سبقت الإشارة إلى ذلك، وتم إنشاء حاجزين للأمواج شرقاً وغرباً، عرف الغربى منهما باسم رصيف دايسييس، وقد بدئ في تشيده عام ١٨٥٩ ، وقد استخدمت الحجارة من محاجر المكس بالإسكندرية في إقامة رصيف الميناء والحواجز في البداية اعدم وجود أحجار ببور سعيد، ثم أسند إلى أخوان

داس Dassaud بتصنيعها.. وتم الإنتهاء من الحاجز الغربي أوائل عام ١٨٨٨ ويلغ طراه الغين وخمسمائة متر، وارتفاعه مترين عن سطح البحر، أما الحاجز فقد تم الانتهاء منه عام ١٨٨٧ ويلغ طراه ألف وتسعمائة متر وارتفاعه متراً واحداً عن سطح الانتهاء منه عام ١٨٨٠ كان بعيناء بور سعيد ثلاثة أحواض في الشاطئ الغربي وهي البحر ، وفي عام ١٨٨٠ كان بعيناء بور سعيد ثلاثة أحواض في الشاطئ الغربي وهي البحر ، وفي عام ١٨٨٠ كان بعيناء بور سعيد ثلاثة أحواض في الشاطئ الغربي وهي الثنائي فهو حوض الترسانة في الجنوب وخمس لأجهزة شركة القناة وحواه ورش الشركة، والموض الثالث كان حوض شريف وملحق به مبني ضخم وخمص لرسو السنة البخارية الفنار تا أهمية بالفة للميناء وقد تقرر إنشاءه عام ١٨٨١ وكان ذلك منة ١٨٠٠ وكان ذلك سنة ١٨٨٠ وكان الفنار الجديد على الحاجز الغربي بعد الانتهاء منه وكان ذلك سنة ١٨٨٠ كما أقيم فانوس صغير عند نهاية الحاجز الشرقي لإضاءة منظ الفنال السكني والازدواجية الحضرية وتسلط شركة القناة وتحكمها وتسظها في أدارة المدينة المالية المالينة المالية المنينة مثل المزل السكني والازدواجية الحضرية وتسلط شركة القناة وتحكمها وتسظها في

(۱-۸) تخطیط بور سعید وتنظیمها عند نشأتها

جنور المشكلة: اهتمت شركة القناة منذ بداية إنشاء بور سعيد بالعناية
بتنظيمها، على أساس من التخطيط الأوربي لاتخرج عنه أي من المباني والمساكن
والمحلات وحتى العشش في قرية العرب، وكان أي بناء يتطلب ترخيصًا مسبقًا من
الشركة التي كانت تتخط الدي محافظة بور سعيد لإزالة العشش الخارجة عن التنظيم،
كما كانت مسؤولة أيضاً من شوارع المدينة وتحصيل النقود نظير المحلات والدكاكين
المستفلة أسغل المنازل، وكانت تقوم بتحصيل مبالغ نظير قيامها بردم أراضي بور
سعيد – وكانت أملاك حكومة عادة – لمن يرغب في البناء، ويذكر زين العابدين أيضاً
أن الإدارة المصرية كانت قد استسلمت لما تقوم به الشركة من إجراءات بالنسبة

التنظيم دون مراجعة لمائمات أو حدود التنظيم بل أمرت رعايا الحكومة بعدم الفروج عنها، وقامت بنقل بعض الأمالى النين أقاموا بعض العشش لهم في المدينة إلى القرية تنفيذاً اطلب الشركة ، وفي المكان الذي حدده مهندسها، وراعت الشركة أيضاً عدم تسكين الأجانب في قرية العرب، وكان يتم إخلاء كافة شوارع وطرق بور سعيد من الباهة (الجائلون) وغيرهم، وإحكاماً التنظيم وضمان عدم الخروج عنة قامت الشركة بالاشتراك مع المحافظة بوضع أوتاد بجميع حارات بور سعيد الراعتها عند البناء.

وقد أعيد تنظيم قرية العرب عام ١٨٦٩ بعد الحريق الهائل الذي وقع بها الشروع في بنائها حسب خطوط التنظيم التي أعدتها الشركة والتي نقات بموجبها جميع المحالات الفارجة عليها وكانت الشركة تقوم بمهام أعمال التنظيم كالتصريح بالبناء وأعمال التنظيمة وغيرها ومطالبة الحكومة بدفع نفقات النظامة وأعمال الترميم والإصلاحات التي تقوم بها للشوارع والمباني وكانت تقوم بتبليط الشوارع بالحجارة أي إلقامة طرق وشوارع جديدة غير القائمة بيور سعيد، وكانت مصلحة البلدية الحكومية تقوم باعمال ردم واصلاح الشوارع والجسور مستمينة في ذلك بالحجارة والأتربة للجلوبة من الإسماعيلية أن الطين من بحيرة المنزلة، وكانت تتم مراقبة البناء والتعليات والتصالح الشحافين على محاضر المرتبة عمل محاضر الترسعات المباني والمقابر، ومحاينة حالة الطرق لإصلاحها، كما كان يتم عمل محاضر المخالفين لأصول التنظيم في كافة المجالات إذا زاحمت الطرق خاصة (١١)

وقد البيم في تخطيط شوارع بور سعيد خطة شطرنجية ذات شوارع متوازية متقاطعة مشها في ذلك مثل معظم المدن الساحلية انذلك، وتميزت شوارع المدينة بالتساعها عن مثيلاتها بمدن القناة الأخرى، إذ كان عرض شوارعها الرئيسية ثلاثين متراً، والثانوية اثنى عشر وخمسة عشر متراً، والثانوية اثنى عشر وخمسة مابين تسعة وعشرة أمتار، في حين كان عرض الشوارع الرئيسية بمدينة الإسماعيلية عشرين متراً والطرق عشرة أمتار والمارات خمسة أمتار، وكذلك مدينة السويس. وتخرج شوارع بورسعيد وطرقها الرئيسية الثلاثة من رصيف أوجيني شمالاً – عند البحر إلى الصحراء جنوباً، متوازية وموازية لمحور القناة البحرية وكانت ذات أسماء

أجنبية ، كما كانت هذاك شوارع أخرى عديدة أخرى أقل أهمية يزيد عرضها عن خمسة عشر متراً وتخترق الدينة بنفس الاتجاه الشمالي الجنوبي، أما الشارع العرضى الرئيسي حتى سنة ١٨٧٥ فكان عرضه ثلاثون متراً، وهو شارع دليسبس الدي يمتد بين الميناء وقرية العرب ، أما الشوارع الباقية فعرضها خمسة عشر متراً، ويذلك كان تخطيط بور سعيد أوربي على نسق المدن الفرنسية في تخطيطها وتنظيمها ، وكان نصفها الشمالي أكثر ازبحاما من جنوبها، ويصف كوفيد Couvidou شوارع المينة بالجمال والجاذبية التنزه بها كما يذكر أنها تطورت لتصبح عملية، وبكان لبور سعيد شخصيتها المتوردة بفضل تخطيطها وتنظيمها الفرنسي الأوربي، الذي ساعد على الإختفاء التربجي المبانى والمائلة والشرفات الجميلة. (١٧) وتعد بور سعيد إلى الآن ممن أكثر المدن مسن الاسقف المائلة والشرفات الجميلة. (١٧) وتعد بور سعيد إلى الآن ممن أكثر المدن مسن

نشأت بور سعيد كمدينة مزدوجة تتشكل من قسمين رئيسيين لكل منهما خصائصه المررفواوجية ، القسم الأول هو: المدينة الأوروبية التى كان يقيم بها الاجانب وقليل من العرب ويه محالاتهم والفنادق والإدارة المصرية الواقعة على شاطئ الميناء وبالداخل، ويقع غرب القناة مباشرة ويحده البحر من الشمال ، أما ضواحى المدينة فكانت بر الإنجليز وير الرسوة والبر الشرقى الذي عرف فيما بعد باسم بور فؤاد وكان مخصصاً بادئ الأمر لاقامة ورش ومصانع ومخازن شركة القناة الخاصة بإصلاح السفن والكراكات التي تمتلكها، ثم أقامت به المباني لاقامة المستضمين والممال الفنيين الماملين بالورش وبالمدينة التي ضماقت بسكانها وقد امتازت بور فؤاد بتنظيمها وتخطيطها، وقد سميت المبينة بالحي الإفرنجي .

أما القسم الثاني فكان: قرية العرب ويقع إلى الفرب من الدينة ويقيم به الوطنيون وأبناء العرب، ويه محلاتهم ومساكنهم ، وقد قسمت إلى حارات أو مربعات لكل منها شيخ خاص، وكان القرية كلها شيخ يسمى شيخ العرب، وعرفت قرية العرب بالحى العربى، وقد فصل بين القسمين مساحة من الأرض الفضاء سبقت الإشارة إليها، وقد اتجه المصريون إلى الإقامة بها حفاظاً على هويتهم وعاداتهم وتقاليدهم، واوجودها بالقرب من بحيرة المنزلة اسهولة الاتصال بمناطقهم الأصلية والاتصال بعائلاتهم، حيث دسياط والمنزلة ، وحتى يسبهل أيضاً حصسولهم على سا يريدون من المواد الغذائلة وللماء .

وقد استمر سكان قرية العرب يقيمون في العشش الفترة طويلة وكان لا يسمع
ببناء العشش بدون ترخيص من شركة القناة، وقد كان المستخدمون بالحكومة المصرية
يمانون من عدم ترافر مساكن لإقامتهم، وقد أقام أغلبهم وخاصة العسكريين منهم في
قرية العرب واستمروا اسنوات يعانون من عدم الإستقرار، وقد أصبحت العشش مع
الوقت غير لائقة بالإقامة ولا تناسب تقدم بور سعيد فأمرت محافظة القناة باستخدام
مواد البناء في إقامتها، وكانت المرائق قد تسببت في إزالة جزء كبير من هذه
العشش، لذا فقد تم استبدالها بمنازل من مواد البناء والخشب رغم التكلفة التي
تصلها الأهالي (14)

وقد واجه سكان بور سعيد مشكات عديدة لإقامة مساكنهم منها عدم توافر مواد البناء ببور سعيد التي تتميز بالأراضي الرملية ولا يوجد بها طوب أو أحجار، فكان يتم إحضار الأخشاب من القنطرة أو محطات القناة وبمياط أو من الخارج، وقد قدر عدد المثانل عام ۱۸۲۱ بحوالي ۲۰۹ منزل و۱۹۲۲ كشك وعشة، ارتفع عددهم إلى ۱۹۲۰ منزل بالدينة وحدها سنة ۱۸۲۵ منزل بالدينة وحدها سنة ۱۸۲۵ منزل ۱۸۲۹ كان يوجد بالمينة ۲۰۰۰ منزل، بينما كان يوجد بالمينة تعدد المنازل بالحي الإفرنجي، بالرغم من أن عدد الأهالي من المصريين كان يفوق عدد الأجانب، ومن المشكلات المبكرة الأخرى مشكلة الإحداد بالمياه العذبة التي اتجهت الشركة إلى جلبها المشمود من المنازلة على ظهور الجمال من دمياط عند بداية على ظهور الجمال الخرض، وكانت تحصل على ۲۰۰۸ لتر يومياً، كما قامت الشركة باستخدام أجهزة المنظر الماء فاقامت مكتفين عام ۱۸۵۰ طاقلة كل منهما ۲۰۰۰ لتر من المياء يومياً

ولم تكف هذه المحاولات أمام تزايد السكان وكان نصيب الفرد ٨ لترات يومياً لذا لجأت الشركة إلى تعاقدات لجاب المياه في براميل من خلال مراكب صديد الأسماك لأحد كار تجار الأسماك في منطقة المنزلة .

وكان توزيع المياه يتم من خلال السقائين من الفلاحين الوافدين إلى بور سعيد، وقد فشلت هذه المحاولة، كما فشل غيرها واجات الشركة إلى اتفاقات أخرى لجلب المياه من البحيرة أيضاً في براميل كبيرة يتم تغريفها في بواسطة مضخات ضافطة في خزان شيد من الصحاح يسع ٢٦٣٧، ولم يفي ذلك بصاحة السكان من الماء وتم استخدام المكثفات مرة أخرى، كما كانت العواصف تتسبب في منع وصول قوارب المياه إلى المدينة، مما تسبب في حدوث نقص حاد في المياه وتجمهر السكان واغتصابهم الماء عنوة وتكرر ذلك عدة مرات، وقامت الشركة باستجلاب المياه من بشريق عند فم الطينة ولم يكن مذاق المياه مستساغاً ، ثم قامت الشركة بإنشاء الغزانات بعد أن وصلت مياه الشرب إلى بورسعيد عن طريق الشبكة العمومية الرئيسية والتي وصلت إليها عام ١٨٦٤ من الإسماعيلية، ثم تحسنت حالة المياه بعد مد خط أنابيب وسماعيلية إلى بور سعيد، ومع ذلك ظل سكان بور سعيد يشكون من قلة المداك المساء عددة (١٠) .

(٨-٣) غو بور سعيد وتفاقم مشكلات الإسكان

بالرغم من أن بور سعيد نشأت كمدينة منعزلة - إلى حد بعيد - عن المعمور المصرى في ذلك الوقت، ومع صعوبة الاتصال بينها وبين الأقاليم المصرية حتى القريبة منها، بالإضافة لصعوبات توصيل المياه العذبة إليها من الإسماعيلية، لم تصول هذه الصعوبات من نمو بور سعيد وظهور جاذبيتها المبكرة السكان من مختلف الجنسيات ، كما كان تقدم بور سعيد وإردهارها بدرجة تقوق مدن القناة الأخرى عاملاً قوياً في تحول مركز إدارة منطقة القناة إلى بور سعيد مما ساعد على زيادة تقدمها ونموها ، بالرغم من عدم توافد العمول المعود الطبيعية والعناية التي تمتحت بها الإمام والتي كان تصل إليها المياه ، التي كانت تصل إليها المياه الإساعيلية ، التي كانت تصل إليها المياه

من ترعة الإسماعيلية ، مما أدى إلى إمكان زراعة أراضيها بأنواع عديدة من القواكه والخصروات – وهو ما لم يتوافر لبور سعيد – مع قربها من من الأقاليم المصرية والقاهرة، وربطهما بخط سكة حديد مما يسر الاتصال بين الإسماعيلية ومدن الدالتا، إلا إن ذلك لم يؤد إلى جذب السكان من الأجانب والمصريين إليها إلا بأعداد قليلة، وقد تفوقت بور سعيد على مدينة السويس التي سبقتها إلى الوجود بعدة قرون، ففي حين قدر عدد سكان بور سعيد عند نشأتها بحوالي ١٥٠ نسمة فقط يعثلون تجمعات عمائدى الأسماك بهذا الموقع، بينما قدر عدد سكان بور سعيد في أول إحصاء السكان أجرى بها في فيراير عام ١٩٨٨ – طبقاً لقرار مجلس شورى النواب، والأمر العالي لضبط وترتيب الأنفار العمل – أي الأشغال العامة – ما يقرب من عشرة آلاف نسمة، وكان عدد الأجانب كبير ومن مختلف الجنسيات يقارب عدد المصريين ، وإن تناقص بعد الانتهاء من إعمال القناة (١١).

وفى أول تعداد رسمى لمصر عام ۱۸۸۲ بلغ سكان بور سعيد ١٦٥٦٠ نسمة ، منهم ١٠٦٧ من المصريين و١٦٧٨ من الأجانب – أى ٤٠٥٤٪ من جملة سكان بورسعيد – وبلغ سكان الإسعاعيلية ٣٦٤٤ نسمة منهم ٢٤٢١ من المصريين و٩٤٣ من الأجانب ، أما مدينة السويس فقد بلغ عدد سكانها ١٠٩٠١ نسمة منهم ٢٧٢١ من المصريين و١٨٧٠ من الأجانب (١٧) وبذلك كان عدد سكان بور سعيد يفوق عدد سكان الإسماعيلية والسويس معاً وكان عدد الأجانب بها يـوازى ثلاثة أضعاف الأجانب بهما أيض عدد الأجانب بها الماري ويشير كل من الجنول رقم (١٧) والشكل رقم (٢٧) إلى تغير سكان بورسعيد ونموهم من خلال التعدادات والتقديرات الختلفة من ١٨٨٧ حتى عام ٢٠٠٠

جدول (۱۷) تغیر سکان بورسعید من ۱۸۸۲– ۲۰۰۰

معدل النمو السنوى ٪	نسية النمو ٪	عدد السكان بالألف	التعداد	معدل النمو السنوى ٪	نسبة النمو ٪	عدد السكان بالألف	التعداد
٣,٧	٤٨,٥	720	197.			۱۷	1887
۲,۲	١٥,٥	۳۸۳	1977	٩,٣	۱۳.	٤٣	1.494
· , V–	V-	777	1977	11.,.	٠,١٦٢	٥٠	14-4
٠٢,٢	۲۱,۰	757	14.4-	۰	٥٠	٧o	1417
١,٦	7,7	٨٢٧	1448	٣,٥	٣٤,٧	1.1	1444
٤,٥	٩	٤٠١	PAPI	1,74	17,74	119	1477
١,٨٠	1.4	\$7,72	1997	٣,٨٦	۳۸,٦٥	170	1984
1,1	٦,٥	٥٠٣	۲				

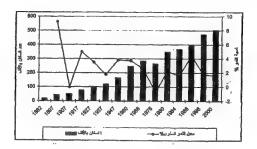
المعدر: التعدادات، ومعافظة بور صعيد أثناء الدراسة الميدانية .

النسب والمعدلات من حصاب الباحثة. (الأرقام المطلقة مقرية).

الدراسة الميدانية للباحثه

يتضمع من تحليل الجدول والشكل أن سكان بور سعيد قد استعروا في الزيادة المطردة وإن تقبذبت معدلات الزيادة ، وكان تعداد ١٩٦٦ قبل نكسة ١٩٦٧ مباشرة حيث هُبر سكان مدن القناة، وقد أفرغت من سكانها، أما تعداد ١٩٧٦ فكان عقب نصر أكتوبر ١٩٧٣ حيث بدأت عوبة السكان المُجرين وبذلك سجل معدل النمي وججم

السكان تناقصاً عن الفترة السابقة ، وإن كان يعد فى حد ذاته حجمًا كبيرًا لأنة ورد إلى المدينة فى غضون ثلاث سنوات ، بعد أن كانت خالية من السكان بين النكسة والعبور.



شکل رقم (۲۷) تغیر سکان بورسعید من ۱۸۸۲ - ۲۰۰۰

وتبين بيانات الجدول (۱۷) والشكل (۲۷) أيضاً أن حجم بورسعيد قد وصل إلى المشادة الف نسمة عام ۱۹۰۷، أقض المسمدة عام ۱۹۰۷، أقض المسمدة عام ۱۹۰۷، أي في عقدين فقط، ووذلك أصبحت بور سعيد في عداد المدن الكبرى وفق تصنيفات المدن حجمياً، وكان معدل الزيادة السنوية هن في العقد الأول وه ٢٠٪ في العقد الأول وه ٢٠٪ في العقد الأاني من مذين العقدين، وبعد عقدين آخرين عبر حجم بور سعيد حاجز الألف المدة وليصل إلى ١٩٠٥ ألف نسمة ، وظل إيقاع النمو متسارعاً وقارب حجمها ربع المليون نسمة في تعداد ١٩٠٠ وزاد إلى ٢٨٣ نسمة في ست سنوات فقط قبل التجبير بسنة واحدة ، وكان عدد السكان بعد العودة متناقصاً عن قبلها كما سبقت الإشارة وكان ٢٢٣ ألف نسمة في تعداد عام ١٩٧١، وقُسر حجم بور سعيد سنة ١٩٨٠ بحوالي ٢٤٦ ألف نسمة مما يعني أن حجم بور سعيد شذ زاد بمقدار الثاث تقريباً في غضون أربع سنوات محققاً معدل نمو سنوي مقداره ٢٠٠٠٪.

وفي تعداد ١٩٨٦ كان حجم بور سعيد قد قفز عن ٤٠٠ ألف نسمة أي أن أكثر من ٥٥ ألف نسمة أي أن أكثر من ٥٥ ألف نسمة قد أضيفوا اسكان بور سعيد في ست سنوات ، مع الأخذ في الاعتبار ظريف المدينة التي عادت غليها الصياة يشكل مفاجئ بعد شلل تام كانت المساكن قد هُمت والبنية الأساسية قد تدهورت وموارد المدينة وبواليب إدارتها معطلة، واستمر نمو المدينة متسارعاً وكان حجمها وفق أخر التعدادات المسرية في الألفية الثانية عام ١٩٩٦ حوالي ٢٩٤, ٣٤ ألف نسمة مما يعني أن المدينة قد زاد سكانها بمقدار ٢، ١٧ ألف نسمة تقريباً، وقدر حجم بورسعيد عام ٢٠٠٠ بحوالي نصف مليون نصف مليون

ويرجع نمو بورسعيد الملحوظ بعد العودة إلى عوامل عدة ريما تشمل كل مكونات النمو السكاني المعروفة مجتمعة، أولها الهجرة الداخلية الوافدة وإعادة استيطان السكتان بها بعد التهجير، والزيادة الطبيعية المرتقعة التي تمييز مصر خلال هذه المقود ، والتي قسرت بصوالي ٢٣ في الألف عام ١٩٨١ وإن تناقصت إلى ١٦ في الألف عام ١٩٩٨ ، (١٩) والهجرة الوافدة إلى بورسعيد بعد قرار تحويلها إلى منطقة حرة في ١٩٧٦/١/١، وبالتالي زيادة الاستثمارات والنشاط التجاري خاصة مما دفع ببعض تيارات الهجرة إلى المدينة بحثاً عن فرص عمل من المحافظات المجاورة، يضاف إلى ذلك عامل أخر مهم وهو الضم الإداري الذي عُدلت المدود الإدارية للمسافظة بعوجبه أكثر من مرة، وانتهى الأمر بضم بعض الأراضى من المحافظات المجاورة لها بعوجب القرار الجمهوري رقم ٥١٦ لسنة ١٩٧٥ ، فشملت المحافظة بذلك بعض التجمعات الريفية في الجنوب (بحر البقر- الكاب - أم خلف) ، وفي الغرب (الجرابعة - المناصرة -الديبة) ، وفي الشرق منطقة الملينة على حساب شمال سيناء بموجب القرار الجمهوري رقم ٨٤ اسنة ١٩٧٩ وأصبحت مساحة بور سعيد الكلية العالية ١٠/١ ١٨٥ كم٢ وذلك سنة ٢٠٠٠، وتقدر المساحة المأهولة منه بصوالي ٧٢.١ كم٢، وتشمل مساحة الكتلة السكنية والمتناثرات والمنافع والجبانات والبرك والأراضى المنزرعة داخل الزمام، (٢٠) ، أي أن نسبة المساحة المأهولة إلى المساحة الكلية تصل إلى ٣٧.٥٪ فقط من جملة المساحة، قبل ١٩٩٩- وهي مساحة بور سعيد قبل الضم الإداري الأخير تقريباً - وكانت كتافة السكان في المساحة المأهولة وقتها حوالي ١٥١٢ نسمة /كم٢، ثم تم ضمم مساحة 8.47 كم٢ أراضى استزراع خارج الزمام بحى الضواحى المساحة المأهولة كما أضيف مساحة كبيرة من بحيرة المنزلة صنفت برك وأراضى بور فيلفت مساحتها حوالى ٨٢٥.٣٦ كم٢ بعد أن كانت ٤١.٠٤ كم٢ فقط قبل ذلك – وذلك وفق بيانات ١٩٩٩- ٢٠٠٠.

وقد تحسنت الكثافة العامة في بور سعيد نتيجة لهذه الإضافة وأصبحت ۲۷۰ نسمة /كم٢، بعد أن كانت ٢٠١٦ نسمة كم٢ كما أصبحت نسبة المساحة المأهولة إلى المساحة الكلية ١٠٠٪، أما كثافة السكان حسب المناطق السكنية والمتناثرات فقط، فترتفع بشكل ملحوظ إلى ٢٣١١٦٠٠٤ نسمة/ كم٢، وتتوزع المساحة المأهولة حالياً بين الاستخدامات المختلفة للأراضي كما يلى بالجدول رقم (١٨)، مع مقارنة بالبيانات السابقة فيما يخص الأراضى الزراعية والمساحات المائية .

ويتضع من استقراء المحدول (١٨) إيضاً انتفاض نسبة المساحة المشغولة
بالمساكن والمتناثرات إلى ٢،١ ٪ من جملة مساحة بور سعيد مما يعطى فرصة لزيادة
المساحة السكنية على حساب البرك والأراضى البور التي تبلغ ١٨٪ من جملة المساحة
أو ٢٦,٨٢٥ كم٢ بعد أن كانت ٢٠٠٤ كم٢، وهو ما يتم باستمرار على حساب
بحيرة المنزلة غرباً وجنوباً، ويتم حالياً شرقاً مع تتمية منطقة شرق تقريمة بور سميد
على حساب البحيرات والمستقمات بسهل الطينة، مما يكبد بور سعيد ضرورة الاعتماد
على عمليات الردم المستمرة لزيادة الرقعة التي يتم البناء الجديد عليها، ويتضع أيضاً
على عمليات الردم المستمرة لزيادة الرقعة التي يتم البناء الجديد عليها، ويتضع أيضاً
المكلية، والتي الاستزراع خارج الزمام من لاشيء إلى ٢٨٠٤ كم٢ إلى ٢٠٠٨ كم٢ من المساحة
الكلية، والتي أصبحت ضمن المساحة الملفولة لبور سعيد مما أشاف إمكانات زراعية
المحافظة خاصة مع تنفيذ مشروعات شرق بور سعيد وترعة السلام وتبلغ المساحة الكلية
المنزمة بالقمل في بور سعيد حالياً حوالي ٤٩٢٥ فدان أو ٢٠٠ / / من المساحة الكلية
وتبلغ المساحة القابلة الاستزراع ٢٠٠٠٠ فدان، أما المساحة المصمولية فتبلغ
وتبلغ المساحة القابلة الاستزراع ٢٠٠٠٠ فدان، أما المساحة المصمولية فتبلغ
ومن للتوقع أن يستمر التغير مع التنمية الزراعية المستمرة .

جدول (۱۸) توزیع الساحة المأمولة حسب استخدامات الأراضي عام ۱۹۹۹–۲۰۰۰

النسبة إلى الساحة الكلية ½ **	النسية إلى المسلمة الملمولة القطية ٪ *	المساحة كم٢	نوع الاستغدام		
1,1	٣.	77,17	سكن ومنتاثرات		
		۲۱,۰	منافع وجبانات		
	P, F0	٤١,٠٤	برك وأراضى بور – قبل ١٩٩٩		
17		77,071	برك وأراضى بور - بعد ١٩٩٩		
١,٥٤	۲۱,۶۵۹,۱۲ ۱۲,۲۵	۲۰,۸٤	أراغىي رزاعية - داخل الزمام (د ز)		
Y0, V0		243	أراضى استزراع خارج الزمام (خ ز)		
	۷۲٫۱۰ کم۲		المساحة المأهولة القعلية إلى المساحة		
	= ٢٤, ٥٪ من الساحة الكلية		الكلية – قبل ١٩٩٩		
		1701,18	إجمالي للساحة للأهولة بعد ١٩٩٩		
		3., 11177	كتافة السكان بالمنطاق السكنية ساكن/كم٢		
		۲۷۰,۰٥	الكتافة العامة ساكن/كم٢		

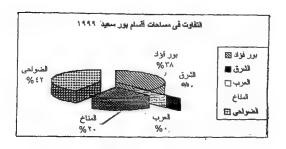
بدون الأراضى الزراعية خارج الزمام و٧٨٤.١٠٠ كم٢ برك ومستنقعات أي من جملة
 ٧.٧٧٨.١.

** أي بالأراضي الزراعية خارج الزمام (خ- ز)والتي ضمّت للمساحة الماهولة فيما
 بعدد ، و د-ز = داخل الزمام.

المسدر : مجمع من – مركز المطومات وبعم اتضاذ القرار (۱۹۹۷)، وصف يور سعيد بالملومات، محافظة بور سعيد، ص ۲۹. ، (۱۹۹۹)، ص ۲۵، – النسب حساب الباهث.

(٨-٤) الأقسام الإدارية لبور سعيد

تنقسم بور سعيد إلى هُمسة أحياء ، وتم إنشاء هُمس وهدات محلبة ، وفقاً للتقسيم الإداري تتفارت فيما بينها تفارباً كبيراً من حيث النشأة والساحة والتركيب الداخلي واستخدامات الأراضي، ومستوى السكن وأنماطه والخيمات التي بعظي بها الذي وهذه الأدياء هي : هي يور أكاد ، الذي بقيم شرق بور سيميد على حزيرة مثلثة أنشأت عام ١٩٢٠ ، وسميت بور فؤاد نسبة إلى الملك أحمد فؤاد الأول ، وتبلغ مساحته ٥١٢ كم٢ تقريباً أو ٧٧٠٩٪ من جملة الساحة ، يقطن به ١٢٩٨٪ من جملة السكان عام ١٩٩٩ ، ثم حي الشرق الذي كان يسمى بحى الإفرنج ويقم شرق المدبنة وهو قلب المدينة وبه تتركن المدمات والمتاجر والفنائق والتوكيلات السياحية والتجارية والملاحية وتبلغ مساحته ٤٠٢٤ كم٢ أو ٥٠،٠٪ فقط من المساحة الكلية ويقطن يه ٢٠٠٠٢ ألف ساكن أو ١٩٠٦٪ من جملة السكان عام ١٩٩٩، وهي العرب الذي يعتبر أقدم أحياء بورسعيد وأصغرها مساحة إذ بلغت مساحته أقل من "كم؟، ويقطن به أكثر من ضعف عبد السكان بحي الشرق أو ١٦ الـف نسمة يمثلون ١٢.٧٨ ٪ من سكان بورسعيد ، أي يقترب في حجمه السكاني من بور فؤاد، ثم حي المناخ القديم المديث حيث يتميز بقدم بعض أجزاءه والنمو المديث البعض الأغر نتيجة الشبم الإداري والتوسع على حساب البحيرة بالردم والبناء وتبلغ مساحته صوالي ٢٥٥.٥٧ كم٢ أو ٥ , ١٩٪ من المساحة الكلية ، ويأوى هذا الحي حوالي ٥٠ ٪ من سكان بورسعيد أي نصف صحم المدينة السكاني ، وهو بذلك الأول من حيث عدد السكان والثالث من حيث المساحة ويتبعه قرى الجرابعة والنامسرة والديبة وقريتي الجميل والقربوس السياحيتين غرب بورسعيد ، أما الدي الخامس فهو هي الضواهي أهدث أهياء المعافظة الذي دعت ضرورات التوسم العمراني إلى إنشاءه وهو أكبر أحياء المدينة من حيث المساحة ٢٦,٧٦ كم٢، أو ٤٢٪ من مساحة بورسعيد الكلية ، أنظر شكل (٢٨) ويقطن به حالياً ٩٢ ألف تسمة أن حوالي ١٩٪ من جملة سكان المعاقظة ٢١ وبوضع كل من الجنول (١٩) وشكل (٢٨) ، وشكل (٢٩) ، والجنول (٢٠) والشكل (٣٠) بعض خصائص هذه الأحياء ومدى التفاوت بينها.



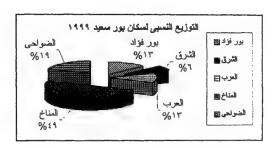
شكل رقم (۲۸) التوزيع النسبي لساحة بور سعيد بين أتسامها ١٩٩٩

جنول (۱۹) الثغاوت بين أقسام بور سعيد الإدارية (الأحياء الكبرى) عام ۱۹۹۹ المساحة – السكان – الكثافة

	کان	الس					
١٢ <u>٩</u>	النسبة ٪	المدد بالألف	نسبتها من إجمالي الحي ٪	المساحة المأهولة كم٢	نسبتها لإجمالي المحافظة ٪	المساحة الكلية كم٢	القسم (الحي)
177,41	17,44	77,91	١	۵۱۱,۷۸	47,4	۵۱۱٫۸۸	يورفواد
٧٠٨٨,٣١	7,14	٣٠,٠٢	١	٤,٢٤	۰,۳۱	٤,٢٤	الشرق
YY¶AY, TY	۱۲,۷۸	71,98	١	٢,٦٩	٧,٠	۲,٦٩	العرب
۸۹۵,٤٧	٤٩,٠٦	YTV, A1	١	Y70,0V	19,0	770,0 7	المناخ
177,71	۱۸,۹۹	41,44	١	۵٦٦,٧٦	٤٢	۲۷,۲۲ه	الشواهى
T 0A,VY	١	£, 3, 3, 3	1	1701,12	١	1401,18	إجمالى

المسدر: ثم تجميع وحساب الجدول من:

[–] مركز للعلومات وبعم اتخاذ القرار (۱۹۹۹)، وصف بور سعيد بالعلومات، محافظة بور سعيد، ص ۲۵، ۲۹ ، ۲۱ ، ۷۲، ۸۰ ، ۹۷ (والنسب حساب الباحث)



شكل (٢٩) التقارت بين أقسام بور سعيد من حيث نسبة السكان بكل قسم ١٩٩٩

يتضع من استقراء الجدول أيضاً مدى التفاوت في كثافات السكان بين أهياء
بورسعيد المختلفة بسبب التباين الكبير في مساحات الأهياء وأحجام السكان بها ،
ففي حين ترتفع الكثافة في حي العرب إلى ٢٢٩٨٤ نسمة/ تقريباً كم، نجدها
نتخفض إلى ٢٢٧ نسمة /كم٢ تقريباً في بورفؤك ، أي تلف الكثافة المامة في
بورسعيد تقريباً، ويأتي حي الشرق كثاني الأحياء من حيث الكثافة وتصل فيه إلى
٢٨٨،٧١ نسمة /كم٢ أي ثلث الكثافة في حي العرب المجاور له والمفصول عنه
بشارع محمد على ، أما ثالث الأحياء كثافة فهي حي المارب المجاور له والمفصول عنه
م ، ٨٥٨ ساكن/كم٢، ويأتي حي الضواحي في المركز الرابع بكثافة تبلغ ٢٢,٢٢١
بشارع محمد على ، أما ثالث الأحياء كثافة فهي حي المارية وبلاغة ، والواقع أن هذه
نسمة/ كم٢ أي أقل من نصف الكثافة على مستوى الممافظة، والواقع أن هذه
الكثافات وإن كانت موضحة لمدى ارتفاع الكثافة في يور سعيد ومدى تباينها ، إلا إنها
تحمل قدراً كبيراً من عدم المدة خاصة بالنسبة للأحياء التي ترتفع بها نسبة البرك
والأراضي البور أو الأراضي الزراعية، وينطبق ذلك على أحياء بور فؤل والضواحي ثم
ويلدا ما يوضحه الكماة الكلية بكل حي، ومساحة ونسبة الاستخدامات الأخرى كذلك،
وبعذا ما يوضحه الجدل (٢٠) الذي بين مدى التفاوت بين أحياء بور سعيد كذلك (٢٢).

ومن استقراء الجدول يظهر مدى ارتفاع الكثافات السكانية بالمناطق السكنية - التي تضم إلى جانب المساكن متناثرات أخرى كالمحال التجارية والشوارع والعدائق. . الغ، ويتضع أن الكثافة بالمساحة المأهولة - وهى الكلية في ذات الوقت - لم تتطابق مع الكثافة في المناطق السكنية إلا في هي الشرق حيث مساحة المناطق السكنية والمتناثرات هي المساحة الكلية أو المأهولة أيضاً، وترتفع الكثافة في المناطق السكنية من باقى والمتناثرات التي تشغل المنبة ضئيلة من المساحات الكلية عن الكثافة الكلية في باقى الأحياء، ويظهر التباين واضحاً حتى في هي العرب حيث تشغل المناطق السكنية ٤٦٪ من مساحته الكلية، وتصل الكثافة بها إلى أكثر من ضعف الكثافة بالمساحة الكلية أو 12٪ بسمة / كم٢ ، وترتفع الكثافة بها إلى أكثر من ضعف الكثافة بها إلى أكثر من تتضفل المنطقة السكنية ٦٠٪ ، يبنما قدرت الكثافة العامة بحوالي ١٢٧ نسمة / كم٢ ، يبنما قدرت الكثافة العامة بحوالي ١٧٣ نسمة / كم٢ ، يبنما قدرت الكثافة العامة بحوالي ١٧٣ نسمة / كم٢ ، ينما قدرت الكثافة العامة بحوالي ١٧٣ نسمة / كم٢ ، عقط .

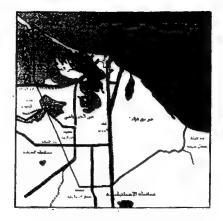
أما مساحة البرك والأراضى اليور فتشغل ٩٦٪ من المساحة الكلية حيث بحيرة ملاحة بور فؤاد وغيرها، ويجرى الآن تحويل هذه المساحات إلى ميناء شرق التغريعة المحورى ومناطق صناعية حرة ومناطق وسكنية وسياحية وزراعية وصيد أسماك، ضمن مشروع شرق تفريعة بور سعيد، ويتكرر نفس الرضع بحي المثاغ إذ قدرت نسبة المناطق السكنية بحوالى ٢٠٣٪ من المساحة الكلية وترتفع بها الكثافة السكانية إلى أكثر من ٤٧ ألف تسمة /كم٢ ، وتشغل الأراضى البرر والبرك ٩٩٠، من جملة المساحة، والواقع أن معظم المناطق المبتية في هذا الحي تمت بعد ربم بحيرة المنزلة، وهي العملية التي مازالت مستمر .

إما مى ألضواهى فتشغل المناطق السكنية به أقل من ١٪ بكثافة سكانية تصل إلى ١٧ ألف نسمة/كم٢ وكانت الكثافة العامة به حوالى ١٦٢ نسمة/كم٢ كفقط وفى بدأ الحى ترتفع نسبة أراضى الاستزراع خارج الزمام إلى ٨٥٪ من المساحة الكلية ، أما الأراضى الزراعية داخل الزمام فتبلغ نسبتها حوالى ٣٠٧٠ ٪ فقط، أما مساحات البرك والأراضى البور فتبلغ نسبتها ١٠٪ من المساحة الكلية لحى الضواحى بيورسميد ويوضح الشكل (٣٠) محافظة بور سعيد وأقسامها الخمسة ومدى امتداد

جدول (٢٠) التفاوت بين أحياء بور سعيد عام 1999 استخدامات الأراضي- خديد المساحة السكنية وكثافة السكان بها

حی	الضوا	È	ШI	ب	العرب	ىق	الشر	بور قؤاد		
7.	إجمالی كم۲	7.	إجما <i>لى</i> كم٢	7.	إجمالى كم٢	7.	اجمالی کم۲	7.	إجمالى كم٢	الاستخدام
١	٤,٦٤	٣, ٢	۸, ۵۳	٤٦	1,70	١	٤,٢٤	٠,٦	۲,۹۷	سكن ومتناثرات
	٠,١		٠, ٢٧		.,		.,		٠,٠٤	منافع وجبانات
1.	۵۸,۲۷	17	X, FaY	٤٥	1, 88		.,	44	a-A,4	برك وأراضى بور
٣,٧	Y- , A£		٠,٠٠		.,		.,		.,	أراضى زراعية داخل الزمام
٨٥	243		٠,٠٠		.,		.,		.,	أراضى استزراع خارج الزمام
١	17,77	١	170,7	١	4.19	١	17.3	١	۰۱۱٫۹	المساحة الكلية ونسبة المأهولة إليها
47 YETYO				٧-٨٨,٣١		۲۱		الكثافة بالمناطق السكنية ساكن/كم٢		
177,71 490,87		444	۸۳,۷	,۷ ۷۰۸۸,۳۱		177		الكثافة الكلية والمأهولة ساكن/كم٢		

⁻ المصدر: الأرقام المثلقة مجمعة من مركز المثهمات وبدعم اتضاد القرار (۱۹۹۹)، وبصف يور سعيد بالمثلومات، محافظة بور سعيد، ص ٢٥، ٤٩ ، ٢١، ٥٧، ه، ٩٧، النسب والكثافة السكانية من حساب الباحث .



شكل (٢٠) معافظة يور سعيد - تغطيطها العام وإحياثها ١٩٩٩

(٨-٨) الظروف السكنية ومشكلات الإسكان في بور سعيد

تضافرت الظروف السابقة، مع الظروف القومية وتغير السياسة الاقتصادية والإسكانية العامة مجتمعة، على أن تعانى المدينة من مشكلة إسكان حادة، خاصة في سنوات ما بعد التهجير والعودة تتضع حدتها ومدى تفاوت توزيعها الجغرافي داخل المحافظة، من خلال تحليل عناصر البيئة السكنية فيما يلى من الدراسة.

لقد توجهت جهود التعمير لمن القناة بعد النصر والعودة، كما بدأت سياسة الانفتاح الاقتصادي بمصر وذلك عام ١٩٧٤ بعد حرب أكتوبر ١٩٧٧ واستمرت حتى عام ١٩٨١، وقد تبع هذه السياسة تغيرات فعلية، بدأت بالفعل بإنشاء وزارة التعمير والتي قصد بها تعمير من القناة ، وقد ارتكزت خطة السادات على محارد أربع ، أولها ولي قصد بها تعمير منن القناة الدائمة - وهر المحور المكتر أهمية لهذه الدراسة - إعادة بناء مدن القناة الثلاث السويس والإسماعيلية ويورد سعيد كمدخل أساسي لعملية التتمية ويداية النهوض بتنمية شبه جزيرة سيناء... و كان لهذه السياسة تأثيرًا بعيد المدى في انتشار بؤر مناطق الإسكان غير الرسمى في الأراضي الزراعية والصحراوية بضواحي المدن، إذ شهدت هذه المرحلة بداية أزمة الإسكان الكبرى، والخلل الواضع في سوق الإسكان، بالإضافة لتدهور المخزين السكتي والقص الفادح في إسكان الطبقات الفقيرة وبون المتوسطة والمحتاجة، مع وجود فائض في الإسكان الفاخر والمتوسط، كما تعيزت بإطلاق حرية التمليك، وتشجيع القطاع الخاص بالعمل في جميع مجالات التشيد والإسكان.

وتهافت الشركات الأجنبية على قطاع التشييد والبناء كما بنظت إلى السوق المصرية مواد جديدة كالسيراميك والألومنيوم. . . وكلها لضدمة القطاع الفاغر من الإسكان والنشآت الكبرى، كما تميزت هذه الفترة بالأزمات المشهورة في مواد البناء ، وارتبطت أيضاً باتجاه رؤوس الأصوال إلى التشاط التجاري في مجال السلع الاستهلاكية والفذائية، مما أدى إلى تضخم رؤوس الأموال بسرعة، واستغلالها في المضاربة المقاربة على الأراضي ، فارتفعت الأسعاد بسرعة صاربيضة . . . وأدى نشاط

التعمير بمدن القناة إلى رفع أجور عمال البناء، واجتذابها لهم، كما كان الطلب كبيراً عليم في عالم الملب كبيراً عليهم في باقى المدن كمحصلة للازدهار العقاري، إلا أن هذه الفترة يحسب لها بزرغ سلسلة من الدراسات التخطيطية والبيئية المدن المصرية، قامت بها مكاتب وشركات أجنبية ومشتركة، منها دراسات إعادة تخطيط مدن القناة،، ووضع مخطط عام لتنمية إليم القاهرة الكبرى، وتقسيم البلاد ودراستها من خلال أقاليم حضرية ... وما إلى شر ذاك (٣٢).

والسؤال الذي يطرح نفسه هنا إلى أي نتيجة وصلت جهود التعمير بالمدينة، وهل حققت السياسات المتبعة الفرض منها ؟ خاصة في مجال توفير المسكن اللائق والمناسب من حيث عناصره وبيئته وسعره اسكان بور سعيد بفئاتهم المختلفة. . . لقد سبق التعرف على بعض ملامح المشكلة من خلال ما سبق من الدراسة خاصة فيما يضص الجوانب التاريخية والتخطيطية واستخدامات الأراضي وتوزيع السكان بين أقسام المدينة الضمسة، وتحليل الكثافة السكانية المامة والفعلية بالمناطق السكنية، وظهر منها مدى ندرة الأراضي وارتفاع الكثافة الفعلية في بور صعيد التي نشأت حاملة لبنور الازدواجية المضرية منذ اليوم الأول نشاتها، واستمر ذلك الوضع وإزداد صعوبة بعد التدبير والعودة والمنطقة الحرة. الخ.

والإنجابة على السنزال المطروح لابد من استعراض كل من التغيرات التي طرأت على عملية إنتاج المسكن وأنماطه ومقارنتها بالطلب على المسكن بأنماطه أيضاً لتحديد وجود فجوة سكنية أم عدم وجود فجوة سكنية بين العرض والطلب، والتغيرات التي طرآت على البيئة السكنية وتمليل عناصرها خالال ربع قرن ونيف من العودة بعد التهجير.

* إنتاج المساكن في بور سعيد :

تعد الأسرة هي الوحدة الأكثر أهمية في موضوع الإسكان ، وقد تطور عدد الأسر في بور سعيد من ٢٠٩٨ أن اسرة عام ١٩٦٠ أل 30٠٠ أسرة أي قبل حرب ١٩٦٧ التيجيز ، وفي تعداد ١٩٧١ أي بعد العبودة بأكثر من عامن كان عدد الأسر

70/70 أسرة ، وقدر عددها سنة 184 بحوالى 1000 أسرة ، وفى تعداد 197 كان عدد الأسر فى بورسعيد 197 ألف أسرة ، زادت فى تعداد 197 إلى 197 أسرة ، مما يعنى أن عدد الأسر قد تضاعف من أكثر 197 ألف أسرة عام 197 إلى أكثر من 197 ألف أسرة عام 197 أي بنسبة زيادة خلال هذه الفترة تقدر بحوالى 197 ألا بمعدل نمو سنوى يقدر بحوالى 197 سنوياً، فما هو الموقف بالنسبة لإنشاء للساكن 197

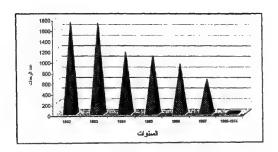
يتضع من الأرقام المتاحة أن عند الوحدات المستخدمة لغرض السكن قدرت في بور سعيد عام ١٩٦٤ بحوالي ٢٠٤٠ وحدة سكنية، قدرت عام ١٩٧٦ أي بعد عودة المُجرين بعوالي ٤٩٩٧٧ وحدة سكنية فقط ، مما يعنى تناقص عدد الوحدات السكنية بمقدار ٤٢٩ ومدة سكتية بعد مرور ١٣ سنة ، بالرغم من الزيادة اللحوظة في عدد الأسر والسكان، ويرجع ذلك إلى عاملين أساسيين ، أولهما يرجع إلى أن معدلات إنتاج الشَّاكن كانت تتناقص باطراد في السنوات السابقة على حرب عام ١٩٦٧، بسبب استثمرار الفاروف السياسية والإقتصادية والمسكرية التي كانت تمر بها البلاد، بينما كانت الماجات السكنية المرتبطة بالنمو السكاني فقط تتطلب إنشياء ٢٥٠٠ وحدة سنوبة ، وذلك بدرن الأخذ في الاعتبار حالات الإزالة والإخلاء بسبب عدم مناسبة المساكن صحياً، كانت معدلات التشييد أقل من ذلك بكثير بين عامي ٢٦٩١ - كما يُوفِ مِها المِحول (٢١) والشكل (٢١) أيضاً، فقد كان عبد الـومدات المُنتجة ١٦٩٩ وحدة سنة ١٩٦٧، اخذ في التناقص وأصبح ١٢٩ وحدة فقط سنة ١٩٦٧، أما العامل الثاني فكان توقف عمليات البناء تماماً خلال سنوات سبع عجاف هم سنوات النكسة وحرب الاستنزاف، وتهجير سكان منطقة القناة، وحتى بعد نصر أكتوبر وعودة المُهجرين أي بين عامى ١٩٦٨ و ١٩٧٤، يتضبح من الجنول (٢١) والشكل (٣١) أيضاً أن إجمالي الوهدات التي تم تشيدها خلال الفترة بين ١٩٦٢- ١٩٧٤ لم يزد عددها عن ٧١٣٦ وحدة سكنية منها ٤٢٪ بجهود القطاع الخاص، أو ٣٠٢٤ وحدة ذلك في الوقت الذي قرت فيه الحاجة السكتية أكثر من ٣٢ ألف وحدة لماجهة النمو السكاني الطبيعى فقط دون النظر للعوامل الأخرى، وبالتالى قُدُّر المجرَ فى الوحدات السكنية سنة ١٩٧٤ بحوالى ٢٥ أأف وحدة سكنية، انعكس ذلك على ارتفاع درجة التزاحم من ٢ , افرد/غرفة سنة ١٩٧٠ ، وإن انخفض بعد ذلك إلى ١٩٠٠ من المخفض بعد ذلك إلى ١٩٠٠ محصملة الإنشاءات الحديثة، مع زيادة القاطنين بالعشش .

جمول (٢١) إنتاج الوحدات السكنية في يور سعيد بين ١٩٦١–١٩٦٧ او ١٩٦٨–١٩٧٤

نسبة التغير ٪	عدد الوحدات السكنية المنشأة	السنة
	1799	1977
.,46-	17.87	1977
,77,7-	1181	1978
٦,٤-	1.7.4	1970
-7,71	7/7	7771
71,77-	779	1977
	مىقر	AFF - 3VP/
X.) • • -	VYY	الجملة من ٢٧–١٩٧٤

المندر: مصدر الأرقام المطاقة: ديـ وان عام محافظة بـ ور سعيد ، مصادشة شخصيــة مم المهدس/ بسيوني عبد الوارث

مدير إدارة الإسكان والمرافق العمامة ، أثناء العمل الميداني . (النسب حساب الباحث) .



شكل (٣١) تطور أعداد المساكن الشيدة في بورسعيد من ١٩٦٢–١٩٧٤

أما عن الإنشاءات العديثة منذ ١٩٧٤ حتى أخر القرن العشرين ، فيوضعها الجدول الدني يوضح أن معدلات الإنشاء قد تزايدت حن ١٩٧٤ وحتى ٢٠٠٠، وهي الفترة التي قسمت بين ست فترات رئيسية منها أربع خطط خمسية للبولة بدأت من عام ١٩٧٨، وقد بلنغ عدد الوحدات المشيدة ١٩٢٨ وحدة سنة ١٩٨٨/١٩٨١ إلى وتم إنشاء ١٩٨٧ وحدة خلال الخطة الضمسية الأولى من عام ١٩٨٢/١٩٨١ إلى ١٩٩٢/٩٠ وكذلك تم إنشاء ١٩٣٨ وحدة خلال الخطة الخمسية الثانية من عام ١٩٩٢/٩١ وهو أكبر حجم من الوحدات المبنية خلال الفترة كلها يمثل ٢٠٤٤ بقريباً من جملة المساكن المشيدة، ثم تناقص عدد الوحدات المبنية أثناء الخطة الخمسية الثالثة من عام ١٩٩٢/٩٠ إلى ١٩٩٧/١، إلى ١٩٤١/١٩٠١ وحدة سكنية، تتناقصت خلال السنوات الأولى من الخطة الخمسية الرابعة، فكان عدد الوحدات المبنية تتناقصت خلال السنوات الأولى من الخطة الخمسية الرابعة، فكان عدد الوحدات المبنية من عام ١٩٩٤ وحدة خلال العنوات المبنية المهدات المبنية المهدات المبنية المهدات المبنية المهدات المبنية المهدات المبنية المهدات المبنية من الخطة الخمسية الرابعة، فكان عدد الوحدات المبنية من الخطة الخمسية الرابعة، فكان عدد الوحدات المبنية من الأحدات المبنية من المهدات المبنية المعدد غلال العام ١٩٨٧، وإلى العام ١٩٩٨، وإلى العام ١٩٩٨، وإلى العام ١٩٩٨، وإلى العام ١٩٨٤، وحدة فكان عدد الوحدات المبنية من الحداث المنفذة من عام ١٩٨٤، وحدة فلال العام ١٩٨٧، وإلى العام ١٩٨٤، وإلى عن إلى إلى ١٩٨١، المهددة فلال العام ١٩٨٧، وإلى عن الخطة المهددة فلال العام ١٩٨٧، وإلى عن الخطة المهددة فلال العام ١٩٨٤، وإلى عن المهددة فلال العام ١٩٨٤، وإلى المهددة فلال العام ١٩٨٤، وإلى عن المهددة المهددة فلال العام ١٩٨٤، وإلى عن المهددة المهددة المهددة فلال العام ١٩٨٤، وإلى المهددة فلال العام ١٩٨٤، وإلى المهددة المهددة فلال العام ١٩٨٤، وإلى المهددة المهددة

إلى منتصف عام ٢٠٠٠ حوالى ١١٥٦٧٢ وحدة جديدة تتوزع بين الإسكان الحكوميأي جميع الوحدات بأنواعها ومشروع الأمل وإسكان الإيراء المؤقت - وكان نمميب
أي جميع الوحدات بأنواعها ومشروع الأمل وإسكان الإيراء المؤقت - وكان نمميب
رقم ٢٣) منها ١٨٠٠ وصدة إيواء من سنة ١٩٧٤ - ١٩٩٧، ثم الإسكان التعاونيأي إسكان تعاوني حكومي ، وإسكان تعاوني حكومي منشفض التكاليف، وإسكان
تعاوني بحى مبارك ، وإسكان جمعيات تعاونية خاصة - وكان نصيب هذا القطاع
وبنف الماضي .

أما القطاع الخاص فقام بتشيد ١٣٣٧٦ وحدة سكنية جديدة في بور سعيد نسبتها ٢٥.١١٪ من جعلة المساكن المشيدة خلال نفس الفترة، أما بنك الإسكان فقام بتشييد ١٠٠٥ وحدة سكنية نسبتها عوالى ٣٣.٤٪ من إجمالى المُشيد من المساكن، مما يعنى أن المحافظة قد شيدت ما يقرب من ٨٨٪ من جملة المساكن المشيدة ما بين مساكن حكومية وتعاونيات، وقد تم تنفيذ خطط الإسكان شاملة المرافق، وقد كان نمو بور سعيد يتم بدون تخطيط الملية الإحتياجات المتراكمة منذ العودة وذلك حتى عام ١٩٨٢ مع بداية الخطة الخمسية الأولى، حيث تم البده في تنفيذ خطط الإسكان على مراحل وعلى مستوى الجمهورية أيضاً – وجارى الأن استكمال تنفيذ باقى الخطة الخمسية الرابعة رغم الصعوبات المديدة التي تكتنف ذلك في بور سعيد على وجه الخصوص ، ويوضع الشكل رقم (٣٦) التوزيع النسبي المساكن المنتجة خلال الفترة من دور الى سنة ٢٠٠٠ حسب القطاعات المنتجة لهذه المساكن بورسعيد .

أما حركة تشيد المساكن التفصيلية حسب الفترات والخطط الضمسية وقطاعات الإنتاج ونوع المساكن المنتجة فيوضحها كل من الجدول والشكل (٣٣) الذي يوضح المتاج القطاع الحكومي من المساكن وقطاعاتها أو أنواعها من عام ١٩٧٤ إلى عام ٢٠٠٠، وخذاك الشكل رقم (٣٤) الذي يوضح إنتاج الإسكان التعاوني وقطاعاته لمنتلة في نفس الفترة .

جدول إنتاج المساكن في بور سعيد من ١٩٧٤ - ٢٠٠٠

٦					
		خمسية ثانية ۸۸/۸۷ إلى ۱۹۹۲/۹۱		۱۹۷۶ إلى ۸۱ – ۱۹۸۲	السنوات - الخطط الخمسية قطاع الإسكان
	1881	121-9	٥٨٤١	1.75.	* حكومي – جميع الوحدات
Ì	مىقر	14.1	مىقر	مىقر	* مشروع الأمل
1	3 8.77	V£ £	۳۱۷	400	* إسكان إيواء مؤقت
	١٨٨٧٨	17777	Ao/F	1.990	** مجموع الإسكان الحكومي
į	صقر	720V	١٥٥٤	مىقر	* بنك الإسكان
	مىقر	0	صقن	مىقر	ء تعاربني حكومي اقتصادي - متوسط
	144.	١٣٢٨	مىقر	مىقر	« تعاربني حكومي منخفض اللكاليف
	٤	175.	مبقر	صقر	* تعاونی بحی مبارك
	۲۱	VYA	7910	FAYY	* جمعيات تعاربية خاصة
	444.	79797	7910	FAYY	** مجموع الإسكان التعاوني
	77.7	١٣٢٣	73.47	۲	* إسكان القطاع الخامى
	728.1	۸۳۲۱۵	1884.	INYFI	*** الإجمالي

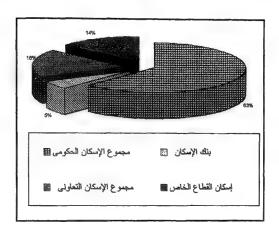
المسدر: ديوان عام معافظة بور سعيد ، بيانات حملت عليها الباحثة في مقابلة

(حسب قطاعات الإسكان الكبرى والتفصيلية والخطط الخمسية)

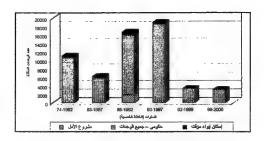
(1)

طاعات	جملة القطاع إجمالي القطاعات		جملة ا	سية الرابعة	الخطة الخم
7.	العدد	7.	العدد	۹۹/۷/۱ إلى ۲۰۰۰/۲/	۹۳/۹۲ إلى ۱۹۹۹/۹۸
		9.8	-7300	Y-AA	77.8.7
		٣	18-4	صفر	منقر
		٣	١٨٠٠	مىئر	مىقر
۱,۱ه	09.79	١		۲۰۸۸	WYAA
٤,٣	٥٠١١			مىقر	مىقر
		17,1	0	مسقر	مىقر
		۸,٥	YYEA	صفر	مىقر
		۳,۰	۲.٤.	مىقر	منقر
		٧٣,١	47474	مىقر	مىقر
77	۱۷۳۸۲	١		مىقر	صقر
11,11	١٣٣٧٦			٣.٧	۲۷۰۰
١	110777			7790	۸۸۶٥

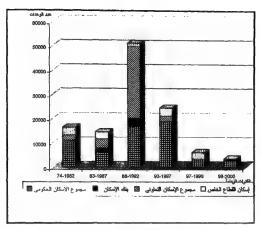
شخصية مع المهندس بسيوني عبد الوارث، مدير إدارة الإسكان، عام ٢٠٠٠



شكل (٢٢) إنتاج المساكن في بور سعيد حسب القطاعات المنتجة من ١٩٧٤ - ٢٠٠٠



شكل (٣٣) توزيم الوحدات السكنية المكومية حسب سنوات وفترات الإنتاج والقطاعات السكنية الفرعية من عام ١٩٧٤ إلى عام ٢٠٠٠



شكل (٣٤) ترزيع الوحدات السكنية التعارنية حسب سنوات وفترات الإنتاج والقطاعات السكنية القرعية من عام ١٩٧٤ إلى عام ٢٠٠٠

وقد أضيفت المساكن المشيدة الموضحة بالجدول (٢٧) والشكلين (٣٤/٣) إلى جملة المساكن القديمة ببور سعيد (حوالي ٤٨، ألف وحدة)، والتى كان الكثير منها يعتاج إلى الترميم أو الهدم لسوء حالته ، كما كان البعض قد تهدم أثناء الفارات الجوية بالفعل، والكثير منها أيل السقوط، أما عن الوحدات المبنية بعد ١٩٧٤، فقد تم تنفيذ الإسكان الحكومي منها بتمويل من بنك الإستثمار القومي حيث تم بناء ٢٠٩٥، وحدة يوضح الجدول تقصيلهم، بالنسبة الإسكان التعاوني فقد تم تمويل التعاوني حدث عربيات البناء، وحدة وحدة يوضح الجدول تقصيلهم، بالنسبة الإسكان التعاوني القد م تمويل التعاوني حدة تم تمويل التعاوني حدة عداري وحدة عداري ومنخفض المتكاليف من قبل هيئة تصاونيات البناء، و٤٠٠٠ وحدة

بحى مبارك أما باتى الإسكان التعاوني فقد تم تنفيذه من قبل جمعيات تعاونية خاصة بقروض إسكان ونفذ بمعرفة الجمعيات والباقي كان بتنفيذ القطاع الشاص ونسبة ضئيلة عن طريق بنك الإسكان كما وسبق ذكرة بالجنول وتحليله.

ونظراً لندرة الأراضى في بور سعيد تم استقطاع جزء من بحيرة المنزلة وردمه ،
يوازى أكثر من مساحة بور سعيد الأصلية أو أكثر من ٢٠٠/ من مساحتها، وقد تمت
عمليات الردم من عام ١٩٧٩ – ١٩٧٦ ، وتمت عمليات التكريك والردم والتدكيك وشملت
جنرب وغرب بور سعيد، وهو الجزء الذي بدأت علية عمليات إنشاء مشروعات الإسكان،
وأضيف به العديد من الأحياء الجديدة إلى المدينة، بالإضافة إلى توسع بعض الأحياء
القديمة المستملة لمسطح البحيرة المردوم ، وهذه الأحياء منها حي الزهور وحي السلام،
والمساكن الجديدة بالقابوطي وهو حي الصيادين القديم، بالإضافة إلى مشروع الاسر
الجديدة في بور فؤاد (أمام الجامعة ويحيرة الملاحة)، وكان حجم الردم ١٢ مليون م٢،
ومساحة المسطحات المردومة ٢٠٠ مليون م٢ بإجمالي تكلفة ٢٦ عليون جنيه، إشعافت

ولدُّ للمساحة الجديدة أن تستوعب ١٥٠٪ من طاقة المدينة الاستيمابية ، اكنها مُملتُ بضعف ذلك، وقد قسمت هذه المساحة بين مناطق الإيسكان يُرمز لها يحرف A مُملتُ بضعف ذلك، وقد قسمت هذه المساحة بين مناطق الإيسكان يُرمز لها يحرف B لكن تم استخدام الكثير منها للإيسكان الشدة الحاجة إلى توفيره المحتاجين إليه، بسبب اشتداد أزمة الإيسكان في بور سعيد، وجزء ثالث خصص المناطق المسناعية يُرمز له بالحرف Ĉ ، وهناك خطة أحدث الردم جارى تنفيذها لصالح مشروعات الإسكان أيضاً، وبالتالي زادت المساحة المردومة المضافة لبور سعيد إلى ١٥٠ ٪ من مساحتها الأصلية، كل ذلك المباخب النمو السكان المتلق، وسعيد إلى ١٥٠ ٪ من مساحتها الأصلية، كل ذلك وأشكال الإسكان المتدنى وغير اللائق الذي التشر في بورسعيد. ويوضح الجول (٢٢)

متضم مما سبق أن عدد الوحدات القديمة قبل ١٩٧٤ وعدد الوحدات المنفذة بعد ٤٧٩١ أكثر من ١٦٥ ألف وحدة، وقدر عدد الأسر بحوالي ١١٢.٤ أسرة ، مما يعني أن عدد الوحدات يفوق عدد الأسر، وبالرغم من ذلك تعانى بور سعيد من مشكلات إسكانية عديدة، بدل عليها طلبات الإسكان المقدمة إلى إدارة التسكين (للإسكان الحكومي) والتي بلغ عددها حوالي ١٦ ألف طلب الحصول على شقة خلال ١٩ شهر فقط في عام ١٩٩٩ وعام ٢٠٠٠ ، يرجم ذلك إلى أن عدد كبير من الوحدات المشيدة بين عام ١٩٨٤ / ١٩٨٣ - و بعدها أيضاً - أصبح في حالة سيئة، ويحتاج للترميم أو الهدم والإحلال ، يضاف إلى ذلك نسبة من هذه المساكن عبارة عن مساكن إيواء في حالة سيئة المفترض أنه مؤقت، وظل السكان بها استوات طويلة ويرغبون في الحصول على شقة السكني، بالإضبافة لسكان العشش في بور سعيد والساكنين بغرفة والمدة وما إلى غير ذلك من أشكال الإسكان المتدني، أو غير اللائق، بالإضافة لحالات الزواج الحديث، والعاملين بالمحافظة . . وتوضح الأرقام السابقة أيضاً أن هناك سوء توزيم للمساكن في بور متعيد، عدل عليها الطلب المتزايد رغم زيادة المعروض بالفعل ، مما يدل أيضناً على وجود عدم تناسب بين المعروض والمطلوب،أي الحاجات السكنية الفعلية التي تناسب الشريحة الطالبة للسكن بإلماح، بضباف إلى ذلك مشكلات عدة ستتضح عند تحليل البنية السكنية وتوزيع أنماط المسكن في بور سعيد والمشكلات التقمييلية المتعلقة به ويتوعية الصاة به أيضياً.

جدول (۲۳) التوزيع الجفرافي لبعض مشروعات الإسكان بعد ۱۹۷۵ ^(۲۰)

عبد الوحدات	رقمه ورمزه	موقع المشروع	عدد الهمدات	رقمه ورمزه	موقع المشروع
7.78	A 3	بنك الإسكان	٥٠٠	A 6	القايوطي
718	BI4	أرض الجبل	١٧٥	A 5	القابوطي
1YEA	B8&B14	أرض الجبل	٣٧	A 4	حي السلام
2773		أرض الجيل	Fo3	نهاية ش	أرض
		ارکس انگیا		الأمين	اللاسلكى
YEE	A 20	مساكن إيواء	١٧٠٤	A 17	حى الزهور
س الجديدة	مشروع الأس	بور قۋاد	Yo	A 22	حى الزهور
170		بور فؤاد	٧٤	A 22	حى الزهور
۳۸۶ مشروع	A 6	اللبانة	277-3	A 23	حي الزهور
1207	В9	عمر بن المملاب	0	A 13 &	تعاوني خاص
1		والمرفيين		A14	(حسن عمار)
۲۲۲۰ تحت	A 20	تعاونى	Y£.	A 22	تعاوني خاص
الإنشاء	21.20	متوسط	, ,	11.22	(حسن عمار)
۸۲۸ مشروع	A 7	القتال	197,97	الحديدى	حى العرب
۱۸ مسروح		الداخلي	مشروع	والتادي	مممم

المسنور: بيانات وخرائط حصات عليها الباحثة أثناه الدراسة الميدانية، ببور سعيد ، ومقابلة ميدانية شخصية مع كل من/ مدير إدارة الإسكان ، ومدير إدارة التسكين ، بديوان عام المحافظة ، عام ١٩٩٠ وعلى ٢٠٠٠

شكل (٣٥) يررسميد ~ الامتداد المعراني من ١٩٧٩-.٠٠٠

(٨-١) خَلِيل البنية السكنية في بور سعيد

تعد الاسرة الوحدة الاكثر أهمية بالنسبة لموضوع الإسكان ، ثذا سيتم تناول هذا الموضوع من منظور الأسر وتوزيعها حسب نوع أو نمط المسكن، وطبقاً لبيانات تعداد ١٩٨٦ كان عدد الأسر في بور سعيد حوالي ٨٨ ألف أسرة أصبح عددها ، ١٩٣٨ أسمرة أصبح عددها ، ١٩٣٨ أسمرة وفق تعداد ١٩٩٦ توزيعها الجغرافي بين أقسام المدينة وضواحيها كما يلى بالجدول رقم (٤٢٤).

جمول (٢٤) التوزيع الجغرافي للأسر والسكان حسب الأقسام الإدارية في بور سعيد – تعداد ١٩٩٦

متوسط	السكان		الأسر		القسم
حجم الأسرة	نسبتهم ٪	عددهم	نسبتهم ٪	عددهم	السم
٣,٧٣	٦,٠٧	۸۳۲۸	٦,٤	٧٥٧٠	الشرق
7,98	17, 29	۰۸۱۰۱۹	17,17	12752	العرب
٤,١	٤٩,٢١	31.P77	£9,7A	00979	المناخ
٤,١٣	17,78	٨٨٧٨٥	17,74	12727	بور فؤاد
٤,٦	19,7	417-1	۱۷,٦٧	19109	المبواحي
٤, ١٤	١	107013	١	٨٤٣٢٨	إجمالي المحافظة #

عدد السكان الإجمالي أقل من العند المذكور سابقاً بسبب وجود حوالي ٣٨٢ ساكن ضعن إدارة شرطة ميناء بور سعيد لا يحسبون ضمن الأسر .

النسب ومتوسط حجم الأسرة حساب الباحث .

المسدر: الجهاز المركزي للتعينة والإحصاء، -إبريل ۱۹۹۹)، التعداد العام السكان والمساكن والمنشات، ۱۹۹۱، النتائج النهائية، للظروف السكنية، لمحافظة بورسميد، جدول رقم (۱).

يتضع من تحليل بيانات الجدول (٢٤) أن قسم المناخ يستأثر بحوالى نصف عدد الأسر و السكان في بور سعيد، ومتوسط حجم الأسرة به ٢٠٠٩ قرد، وفي ذات الوقت يعد هذا الحي الميطن الأساسى للعشش والإسكان العشوائي في بور سعيد، وكان حي المناخ يعرف بحي عشش الصفيح، ويسكنه فقراء المدينة الذين يعملون في رعى الأغنام والماشي وجمع القصامة والصيد، وفي عام ٢٩٥٦ دمّر إبان العدوان الثلاثي على مصر، وعاد النمو مرة آخري، وامتد لحي العرب، واستمر في النمو حيث لجأ إلية محدودي الدخل من السكان والمتضروين من تهدم منازلهم أو تصدعها منذ حرب الإلام، و١٩٧٧، وبعد المودة وسياسة الانفتاح وإنشاء المنطقة الحرة ببور سعيد ، لجأ إلية الفقراء من العاملين، وصغار الموظفين والمهاجرين إلى المدينة الذين قبلوا سكني والمشش والأكواخ المزرية، في ظل أزمة الإسكان التي واجبهت المدينة بعد العودة وانتفاش النشاط التجاري بها .

وقد توسم هذا الحي كثيراً، وتغير تركيبه السكني والوظيفي بعد توسع المدينة بالضم الإداري وتوسيم الحين العمراني على حساب البحيرة، وإنشاء العديد من التجمعات السكنية بمستويات مختلفة، كما اتضام سابقاً، ويجرى التفكير في استقطاع جزء من هذا الحي وحي الضواحي لإنشاء قسم جديد باسم حي الزهور تحقيقا لإدارة محلية متوازنة، و.. ويأتي هي الضواحي في المركز الثاني من حيث حجم الأسر إذ يقطن به وفق تعداد ١٩٩٦ حوالي ٧,٧٪ من حجم الأسر في بورسعيد، ومتوسط حجم الأسرة به ٢,٦ فرد وهو الأعلى بين متوسطات أحجام الأسر على مستوى أقسام المحافظة، وهو حي جديد أيضاً سبقت الإشارة إلى نشأته، وبضم أبضاً العديد من يؤر العشبوائيات والعشش ومستاكن الإبواء، حيث مناطق زرزارة – الزهراء والقابوطي وغيرها ، كما يضم العديد من مشروعات الإسكان التي نفذت وتلك التي تُنفذ بالإضافة العديد من المشروعات التي تنتظر التمويل حتى يتم التنفيذ، لا في حي الضواحي فقط لكن في أحياء بور سعيد التي تبني بها المافظة والجهات المسؤولة الأخرى. . . ويتقارب حي المدرب وحي بور فؤاد في تسببة الأسير إلى حملتهم بالمرينة ، حيث ١٢ , ١٣٪ بحى العرب ومتوسط هجم الأسرة به ٣,٩٣ فرد ، و١٢ , ١٢٪ بحي بور فؤاد ومتوسط حجم الأسرة به ٢٠ ، ٤ فرد، وذلك بالرغم من صغر حي العرب بالنسنة للأحياء بور سعيد الأخرى,

وتتنابن الظروف السكنية بالنسبية لهذه الأسير من حبث أنواع المساكن وأتماطها من أقسام المدينة المختلفة، حيث صنّفت في التعداد إلى شقه، وفيلا، وبيت ريفي، وغرفة أ، أكثر في وحدة سكنية - أي سكن مشترك بين أكثر من أسرة - وغرفة مستقلة أو أكثر - ليس لها منافع من الداخل بل تشترك مع غيرها في المنافع، وهي المطبخ والممام والمرحاض، ومعدة أهمالًا السكني وغالباً ما تقم بالأسطح أو أفنية المباني، وتتصف بعض مساكن الإبواء بهذه المواصفات - ثم العشة أو الخيمة وأشكال السكن الجوازية الأخرى، كما بوضحها الجنول رقم (٢٥) ، حيث يظهر من تحليل بياناته (الإجماليات) أن ٤,٨٨ / من جملة الأسر في بور سعيد تسكن في شقق سكنية ، شم ٢٠٠٩ ٪ تقطن في فيالات ، يليه السكني في نمط البيت الريفي ٢٠٨٨٪ أو ١٤٨٨ ساكن، ويليه سكني ٢٠.٦٢٪ من الأسر في سكن مشترك أو ١٠٢١٢ ، ثم السكني في عشش وخيام حيث يسكن بها ١٦٦٦ أسرة أو ٤٥٣٠ ساكن أي ٥٠٠٪ تقريباً من حملة الأسر في بور سعيد، وبأتي بعد ذلك السكن في غرفة مستقلة ويقطن بها ١٤٦٧ أسرة أو ٣٠٨ه ساكن أي ١٠٣٪ من جملة الأسر في بور سعيد،، مما يعني أن أكثر من ٦٪ من الأسر يسكنون في العشش والميام والغرف المستقلة والسكن الشترك وغيره من أشكال السكن غير اللائق، بينما يسكن حوالي ٩٢٪ من الأسر في شقق أو فيلات كنسبة ضئيلة من الأسر.

وإذا قورن هذا النمط من التوزيع بما كان عليه عام ١٩٨٦، (الصف الأغير من الجدول) نلاحظ أن سكان الشقق في بور سعيد كانوا يمثلون ٧٦٪ من جملة الأسر، وكان سكان المسكن المشترك يمثلون ٧٠٪ من جملة الأسر عام ١٩٨٦، بينما ٥٠٪ يسكنون في غرف مستقلة، وكان ١٠٤٥، ٪ من جملة الأسر يسكنون العشش والفيام، مم يعنى أن أكثر من ٢٠٠٥ ٪ أن ما يقرب من ربع السكان يسكنون سكن غير لائق، مما يدل أيضاً على تحسن الظروف السكنية في بور سعيد من حيث نمط المسكن بين التعدادين الأخيرين ويلاحظ ارتفاع نسبة وعدد الأسر في بيت ريفي من ٢٢٥ أسرة عام ١٩٨٦، إلى ٢٢٣ أسرة في تعداد ١٩٩٦، أي تضاعف عدد الأسر بهذا النمط اكثر من خمس مرات، بسبب مشروعات التنمية الزراعية ومشروع وترعة السلام جني، المعافقة قال.

جدول التوزيع الجغرافي للأسر حسب تمط تعداد 1441 (مقارناً بتعداد 1441

	غرفة أو أكثر في وحدة	فيلات	أكثر من شقة	شقة	النمط القسم
	سكنية				
	77	1.4	F3 .	7717	الشرق عدد
	٣,٠	1,70	٠,٦	37,78	٪ من القسم
	YEA	٧٨	٣.	11731	العرب عدد
İ	۸۶,۱		٠,٢	37,5	٪ من القسم
	X-77	٥٨٢	١٣	o - YYY	المناخ عدد
	4,98	٠,٥		٩٠,٧٨	٪ من القسم
	۸۲	790	17	14441	بورفؤاد عدد
		۲		97,70	٪ من القسم
	771	7777	77	14414	الضواحي عدد
	1,97	31		70,57	٪ من القسم
	73.87	7437	144	YAYAY	جملة
					تعداد ۱۹۹۲
	7,77	44		AA, 4V	7
1	710A	0	YAY	77	جملة
					تعداد ۱۹۸۲
	٩,٦٨	٠,٥٧	٠,٥	٧٦,١٤	7.

النسب حساب الباحث،

لصدير : تعداد ۱۹۹۱، الظروف السكتية ، مرجع سابق ، جنول (١). – تعداد ١٩٨١، الظروف السكتية .

(۲۵) المسكن والأقساط الإدارية في بورسعيد على مستوى الحافظة)

جملة الأسر بالقسم	أخرى	بيت ريفى	عشة أن خيمة	غرفة مستقلة	
۷۵۷۰	٧	-	٣٧	79	
			٠,٤٩	٥,٥	
15757	7	۲	۳٥	170	
			۲۲,۰	١,٢	
00979	177	1AV	1771	1-70	
			٧,٢٧	1,1	
18787	0	٨	١	٦٧	
19409	٤	7.27	۲۰٤	171	
117781	١٤٥	TYT9	1777	V531	
		٧.٩	١,٥	1,7	
۸۸۰۰۰	140	۲۶٥	٤٥٣.	YAOF	
		٧٢,٠	0,10	٧,٤٨	

يتضع من استقراء الجدول (٢٥) أيضاً بالنسبة التوزيع الهفرافي للأسر حسب أنماط المسكن بأقسام المحافظة، وجود قدر من التباين في التوزيع في تعداد ١٩٩٦، كما يظهر أيضاً إذا ما قورن هذا التوزيع بما كان عليه في تعداد ١٩٨٦، (٢٩) ، ويمكن تلخيص أهم خصائص البنية السكنية فيما يخص نعط المسكن أو نوعه من تحليل بيانات الجدول، ويبانات ١٩٨٦ كما يلي :

« يمثل حجم الأسر القاطنة بشقق النسبة الأكبر بين الأنماط السكنية في بورسعيد أو 3, ٨٨٪ من جملة الأسر سنة ١٩٩٦، وفي حين ترتفع نسبة القاطنين بالشقق عن ٨٦٪ من جملة الأسر بالأحياء القديمة بالمدينة الشرق والعرب ويور فؤاد ، نجد النسبة تنخفض نسبياً إلى ٨٠٠٪ تقريباً في حي المناخ من جملة الأسر القاطنة به، والملفت هنا أن نسبة سكان الشقق إلى جملة الأسر قد انخفضت في حي الضواحي إلى ٥, ٨٦٪ ، يقابلها ارتفاع سكان البيوت الريفية إلى ٣٠. ٥٠٪ من جملة الاسر بالحي أو القوم عوالي ١٤٪ من تركزهم في شياخة الجنوب ضمن شياخات قسم الضواحي إذ يسكن بها ١٩٧٠ أسرة بمساكن ريفية وهم حوالي ٢٤٪ من حجم الأسر بهذه الشياخات، أو حوالي ٤٠٪ من القاطنية بمساكن ريفية بقسم من حجم الأسر بهذه الشياخات قسم المناخ في المرتبة الثانية من حيث عدد الأسر القاطنة في بيوت ريفية، إذ قدر عددها في هذا التعداد بحوالي ١٨٧ أسرة نسبتها ضغيلة جداً في بيوت ريفية، إذ قدر عددها في هذا التعداد بحوالي ١٨٧ أسرة نسبتها ضغيلة جداً التعدادين، إذ كان عددهم عام ١٩٨١ وإن كان الملاحظ هنا أن عددهم قد تناقص بشده بين التحدادين، إذ كان عددهم عام ١٩٨٢ اسرة نسرة مي المرة .

* يستأثر قسم المناخ بتكثر من نصف حجم الأسر القاطنة بشقق بالمحافظة، وينسبة كبيرة من مشروعات الإسكان التي نفذت بالمحافظة، يدل على ذلك زيادة حجم الأسر بالشقق من ٢٩٠٠٠ أسرة في تعداد ١٩٨٦، يمثلون ٧٢٠٢٪ من جملة الأسر بقسم المناخ وقتها إلى ٧٧٧٠ ه أسرة في تعداد ١٩٩٦، يمثلون ٢٠٠٨٪ تقريباً من حجم الاسر بالقسم، مما يدل على تحسن الحالة السكنية التى يشير إليها زيادة حجم ونسبة الاسر بالشقق بين التعدادين ، مما يعنى أن الزيادة في حجم للعروض من الشقق بالقسم قد فاقت الزيادة في عدد الاسر والطلب على الشقق، ويدل أيضاً على تتاقص عدد ونسبة القاطنين باتماط سكنية غير لائقة، إذ تناقص عدد الاسر بالعشش والضيام من ٢٤٩١ أسرة عام ١٩٨٦ إلى ١٩٨٥ إلى مين السرة علم الاسر

* من الملاحظ أيضاً أن حجم الأسر بالشقق في قسم العرب قد تناقص من ١٥ الف أسرة عام ١٩٩٦ إلى ١٤٣١ أسرة عام ١٩٩٦، وإلواقع أن النسبة قد زادت من وله. ١٩٩٨ إلى عالم ١٩٩٦، إلى عالم ١٩٩٦، من جملتهم عام ١٩٩٦، إلى عالم ١٩٩٦، من جملتهم عام ١٩٩٦، الي عالمي التعدادين من ١٩٩ ويرجع ذلك إلى تناقص عدد الأسر الإجمالي في قسم العرب بين التعدادين من ١٩ الف أسرة، أي ١٩٠٨ ٪ من جملة الأسر بالمحافظة إلى ١٤٧٣ أسرة، أي ١٩٠٨ ٪ من الأسر به، ونسبتهم إلى جملة الأسر بالمحافظة أيضاً بين التعدادين من ١٠٪ من الأسر به، ونسبتهم إلى جملة الأسر بالمحافظة أيضاً بين التعدادين من ١٠٪ من الأسر ألى ١٠٠ تناقص بين التعدادين بشكل ملحوظ، إذ تتاقص بالعشش من ١٠٧٠ أسرة إلى ٥٣ أسرة فقط، وبالفرف المستقلة من ألف أسرة إلى ١٠٧ أسرة إلى ١٠٧ أسرة إلى ١٠٧ أسرة إلى ١٨٢ أسرة إلى ١٨٤ أسرة إلى ١٨٤ أسرة إلى
* أما بور قؤاد فقد تزايد حجم الأسر بشقق به باكثر من ١٠٠٪ بين التعدادين من ١٠٠٠ أسرة إلى ١٣٧٧ أسرة، كما تتاقص سكان الأنماط غير اللائقة بشدة في هذا القسم بين التعدادين إذ تتاقص سكان العشش من ٢١١ أسرة إلى أسرة واحدة ، والسكن المسترك من ٣٣٥ أسرة إلى ٨٣ أسرة ، والأنماط المتدنية الأخرى من ١٨ أسرة إلى ه أسر، ويمثل سكان الفيلات ٢ ٪ من الأسر في بور فؤاد، وقد تزايد حجم أسرة إلى ه أسر، ويمثل سكان الفيلات ٢ ٪ من الأسر في بور فؤاد، وقد تزايد حجم الأسر به من ۸۰۰۰ آسرة يمثلون ۹ ٪ من حجم الأسر في بور سعيد عام ۱۹۸۲، إلى ۱۲۲۶۷ آسرة يمثلون ۲۰٫۱۸ في تعداد ۱۹۹۱ .

* ورقسم الضواحى أحدث أقسام بور سعيد يقطن بالشقق ٢٦.٥٢ ٪ من جمل الأسر به، و ٢٠٥٣ ٪ منهم في بيوت ريفية، أما نسبة القاطنين بأنماط سكنية غير لاتقة فتبلغ ٢٠.٥٤ ٪ من جملة الأسر، ويقطن بالفيلات ٢٪ تقريباً من حجم الأسر، والمقينة أن هذا المي يتميز بعشروعات الإسكان الجنيدة ، ومشروعات التنمية الزاعية أيضاً ، كما يوجد به أهم مناطق السكن غير اللائق في الزهراء ومساكن الإياء والقابوطي ، بالإضافة للمساكن المينية بعد العوة وتحتاج للترميم أو الإزالة ، ويشترك معه حي المناخ في هذه المشكلات ، وكذلك حي العوب .

والفلاصة منا أنه قد حدث تحسناً عاماً من حيث نوع المسكن أو نمطه بمحافظة بورسعيد، وتجدر الإشارة إلى أن عدد المناطق الفشوائية كان قد قدر بسبع مناطق ، حسب البيانات المائة بمركز المعلومات ودعم اتضاذ القرار بمحافظة بور سعيد عام 1999، مساحتها اكم/، ومدد سكانها التقديري ١٩.٩/ ألف نسمة ، يمتأون الإرام مساحتها اكم/، ومدد سكانها التقديري ١٩.٩/ ألف نسمة ، يمتأون أربع مناطق منها الإزالة ، وثالث مناطق منها يمكن تطويرها، هذه العملية تتكلف المهادن ومناطق منها الإزالة ، وثالث مناطق منها يمكن تطويرها، هذه العملية تتكلف المهادن المهادن المهادن المهادن المهادة المهادة المهادة المهادة المهادة المهادن المهادن المهادة إلى مناطق الإيوا» إلا أن نموها الان محكوم بالقانون والإدارة بالمهادة إلى مناطق الإيوا» إلا أن نموها الان محكوم بالقانون والإدارة المهادة ، كما يجرى شحص طلبات الإسكان المهادة موزيع المساكن الحكومية المهادن الاقتصادي ومنخفض التكاليف على المحتاجين إليه وفق قواعد محددة الضمان عليه التوزيم وعدم عدالة سابط أ (١٦).

أما عدد العشش الحالية بحى الشواحى والتى تم حصرها ميدانياً – من قبل
 الباحثة – منتصف عام ٢٠٠٠ فكان كما يلى :

- ١٥٠٠ عشة بمنطقة الزهراء - أو زرزارة كما يطلق عليها في بور سعيد - وهو أكبر وأخطر تجمع العشش حالياً ، كما تنتشر به العديد من الجرائم والمسكلات (أنظر المسور الميدانية المرفقة بالدراسة)، وتجاور هذه العشش مساكن الإيواء وتحصل منها على التيار الكهريائي والمياه سرقة ، نظير دفع مبالغ من الباطن للقاطنين بالإيواءات، وتجاور زرزارة ومساكن الإيواء الممارات المبنية حديثاً ضمن مشروعات المحافظة السابق نكرها لحل مشكلات الإسكان والتي يتم تشطيبها، ومدها بالمرافق .

- ٤٨ عشة تعديات في منطقة بين الإيواءات القابوطي،
- ١٥٠ عشة متناثرة من بلوكات مساكن اللبانة وإيوانات المحافظة .
- ٨٦ عشة بمنطقة الرسوة ك ٥٠٥ بور سعيد،عزية الإصلاح، إيواءات إيجار
- ١٢٠٠ عشة منطقة القابوطي بيون ريفية قديمة المديادين يطلق عليها
 عشة جاري تطويرها بمعرفة إدارة تتمية الأراضي بالمافظة .

ويتمين ما سبق أن عدد الوحدات التي تعتبر عشة وفق بيانات إدارة الحي أكثر بكثير مما ورد بالتعداد، وتبلغ مساحة العشة ٢٩٨٧ في المتوسط ، ترتفع درجة التزاحم في هذه العشش إلى ٣-٤ ساكن / عشا، بدون مرافق، الكهرياء ممارسة أو يحسب المتوسط مُومىل من التيار المعرومي ، أو من الإيراءات كما سبقت الإشارة، ويحرد ممضر شرطة لدى شرطة مباحث الكهرياء كنوع من التعايل لإقرار نظام الاستهلاك، ويدفع ساكن العشة إلى صباحب التيار الأصلى، وتستخدم نفس المليقة بالنسبة للمياه، خارج العشة أي سرقة، والصرف والمجارى حالياً إلى المساكن الحكومية بجوارها ، أو إلى تفتيش البلك، وهي غير متصلة بالشبكات بطبيعة كونها من أنماط الإسكان غير الرسمى، أقدم هذه العشش القابوطي ، وأحدثها زرزارة منذ عام ١٩٩٥ هذه العشش محكومة حالياً بسبب الإجراءات القانونية المتخذة ضدهم، والتي ظهرت نتائجها في عدم تزايد عدد العشش، كما تبذل إدارة الحي الجهود الملحوظة لتحسين بيئة مناطق العشش حيث تقوم بجمع القمامة ونظافة الحي (انظر الممورة الميدانية المؤقة بالدراسة) .

(٧-٨) نوعية الحياة وخصائص البيئة السكنية في بور سعيد

لقد تحققت في بور سعيد نقلة كبيرة في نوعية حياة السكان بها جعلتها تتصدر المحافظات المصرية من نامية دليل النتمية البشرية ، الذي يعتمد على العديد من المؤشرات المرتبطة بنوعية الحياة ، كمتوسط العمر المرتقب من الميلاد ، أو أحد المياة ، ونسبة الالتحاق الإجمالية بالتعليم الإبتدائي ونسبة الالتحاق الإجمالية بالتعليم الابتدائي ونسبة الأمية ومتسبة الإلتحاق بالتعليم الابتدائي ونسبة الأمية يحصل علية الإنسان من خدمات، كالمياه النقية والإتحمال بشبكات المصرف المصحى ووالحصول على خدمات المسرف المصحى، ووسائل الاتحمال وبسائطه المختلفة هما إلى غير ذلك من مؤشرات، و يمكن ملاحظة التغير الموجب الذي طرأ على نوعية الحياة في بور سعيد إذا قارنا مؤشرات نوعية المياة والتنمية البشرية في أواخر العقد الأغير من القرن العشرين، بما كانت علية في أواخل الأمانينيات ، أي مع بداية انتهاج سياسة إسكانية واقتصادي ، الغ ، وتدل المؤشرات التالية – بدون تقصيل – إلى ذلك :

لقد انخفض معدل الزيادة الطبيعية في بور سعيد من ٣, ٢٪ عام ١٩٨١ إلى ١٠٦٪ ما ١٩٨٨ إلى ١٢٠٪ المف مشتقل إلى ١٤٣ ألف مشتقل ، ١٩٨٥ وزاد عدد المحدات السكنية المنفذة من ١٩٨٣ وحدة إلى ٢٤٨٣ وحدة ، وزاد عدد الوحدات السكنية المنفذة من ١٩٨٣ وحدة إلى ٢٤٨٣ وحدة ، وزاد عدد المحابز من ٢٦ مخبر إلى ١٩٨٥ نسمة / مخبر إلى ١٩٨٥ نسمة / مخبر الى ٤٢١٥ نسمة / مخبر الى و٢٤١ نسمة / مخبر في نفس الفترة الزمنية ، وكان التغير في عدد المدارس والفصول كبيراً أيضاً ، فزاد عدد المدارس من

١٤٥ مدرسة إلى ٢٥١ مدرسة ، وعدد الفصول من ٢٠٦١ فصل إلى ٣٤٠٧ فصل ، وكذاك وانخفضت كثافة الفصول من ٣٥٠٧ تلميذ / فصل ، وكذاك الماشية للخدمات الصحية ، زاد عدد الأطباء والمستشفيات وعدد الأسرة مما انعكس على تصمن أداء القدمة فانففض عدد السكان من الأطباء من ١٦٦٤ نسمة/طبيب إلى ٢٨٣ نسمة / طبيب ، ومن ٤٩٩ نسمة / سرير في مستشفى إلى ٢٤٦٢ نسمة / سرير .

بالنسبة لمياه الشرب زاد إجمالي الطاقة المنتجة من المياه من ٢٣ ألف لترابيح، إلى ٢٠١ ألف لتر / يوم وزاد نصيب الفرد من الطاقة الإنتاجية الفعلية لمياه الشرب من ٩٤ لتر/ فرد /يوم إلى ٤١٤.٧١ لتر/ فرد / يوم ، أما الصرف الصحى فقد زادت طاقته الإجمالية من ٣٥ ألف لتر / يوم إلى ٢١٥ ألف لتر / يوم ، وبالتالي زاد متوسط نصبيب القرد من طاقبة المسرف المسمني من ٢٣٩ لتبر / قبرد / يوم ، إلى ٩ه , ٤٤٣ لتر / فرد / يوم ، وكانت الزيادة في مجال الطاقة الكهريائية المنتجة كبيراً وصلت إلى ٣٥٣٪ ، كما ارتفع إجمالي الطاقة المستهلكية من ١٠٥ كوس ، سنبويناً إلى ٤٥٩ كوس. سنوياً ، ليرتفع نصبيب القرد من الطاقة المُستهلكة إلى ٩٤٧ ك. و. س. سنوياً بعيد أن كيان ٣٠ ك. و. س. سنوياً عيام ١٩٨١ . . . وكيان إجمالي أطوال الطرق المرصوفة بالمحافظة ٥٠,٥٤ كم، تضاعفت أكثر من خمس مرات لتصبح ٢٩٣ كم ، وأصبحت نسبة السكان إلى الطرق ١١٠٨,٨١ نسمة / كم من الطرق المرصوفة ، وزاد عبد خطوط الاتصال الهاتفي من ٤٥٠٠ خط إلى ١٢٥ ألف خط وبالتالي انفقضت الكثافة إلى ٢٦ خط الكل ١٠٠ نسمة ، كما حظنت المحافظة بمشروع شرق تفريعة بورسعيد الذي سيساهم في تطوير المحافظة وزيادة أهميتها كميناء محوري كبير للحاويات في شرق البحر المتوسط، بالإضافة للتنمية السابق ذكرها في هذا المجال (٣٧)

والسؤال هنا هل تحظى مناطق بورسعيد الخمسة بنفس الستوى من مؤشرات نوعية الحياة ؟ لقد سبقت الإشارة ألى أنماط المساكن وتوزيعها في بور سعيد من خلال بيانات التعداد الأخير، كما تم الوقوف على التوزيع المالي العشش في قسم الضواحي، مع التعرف على بعض خصائص هذه العشش من الواقع الميداني لها ، لكن ماذا عن نوعية الحياة بالاقسام الإدارية المختلفة وهل تختلف من قسم لآخر ومن نعط لأخر ومن نعط لأخر ومن نعط لأخر و من حي لأخر بنفس النمط السكتي ؟ للإجابة عن ذلك للابد من تتبع تفاصيل الظروف السكنية، من واقع المتاح من بيانات بالتعداد أو من البيانات والملاحظات الميدانية من المحافظة، ونظراً للعدد الكبير من المؤشرات التي يمكن عن طريقها قياس نوعية الحياة ، سيكون التركيز على عدد محدد من هذه المؤشرات، (١٨) تتعلق بترزيع الاسر حسب : درجة التزاحم ، ومصدر المياه، والاتصال بمرفق المسرف المسعى، ووسيلة الإنصامة الرئيسية، ونوع حيازة المسكن، وتوافر المنافع بالمسكن أي المطبخ والعمام والمراض، بكل قسم إداري، نظراً لما يتطلبه ذلك من تفصيلات يمعب تتبعها في كل نعط سكتي، وبكل الأحياء، و لا يسمع المجال إلا للإشارة بأمثاة فقط .

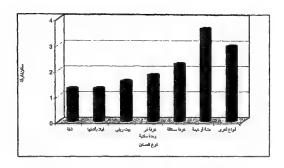
* درجة التزاحم:

ذكرنا من قبل أن عدد الأسر في بور سعيد يبلغ ١٩٣٨/ أسرة في تعداد ١٩٩٦ وقدر متوسط حجم الأسرة ع. ٤ فرداً تنتخفض إلى ٢,٧٣ فرد في قسم الشرق ، وترتفع إلى ٢,٧٣ فرد في قسم الشروق ، وترتفع إلى ٢,٠ فرد في قسم الشروق من وترتفع الأسر حسب عدد أفرادها فتختلف بطبيعة المال عن ذلك، فنجد أن حوالي ٤١٪ من عدد الأسر ويتقع متوسط عدد أفرادها عن ٥ أفراد ، وحوالي ٢٣٪ من عدد الأسر متوسط عدد أفرادها المتوبط أبيا أمراد ، وحوالي ٢٤٪ من عدد الأسر وتاسبة الأسر ذات القردين ٤١٪ تقريباً بولات القرد الواحد ٧,٥ ٪، تمثل الأسر ذات ٥ أفراد ٣,٢٪ ٢٪ تقريباً أو فات القرد اللهاحد ٧,٥ ٪، تمثل الأسر ذات ٥ أفراد ٣,١٪ ١٪ أفراد حوالي ٨,٧٪ أو ألف أسرة من جملة الأسر ببور سعيد في التعداد الأغير، مما يعنى كبر حجم الأسرة النسبي في بور سعيد، يضاف إلى ذلك ضرورة اختلاف مرات التزاحم وتباينها وفقاً لهذه التباينات في أحجام الأسر وصورة توزيعها بطبيعة درجات التزاحم وتباينها وفقاً لهذه التباينات في أحجام الأسر وصورة توزيعها بطبيعة المالي، وتشير بيانات التعداد إلى أن حوالي ٢٨٣ أسرة من الأسر الكونة من ٧ أفراد أكثر تعيش في غرفة واحدة لكل منها، أي برجة تزاحم أكثر من ٧ نسمة / غرفة ،

وحوالى ٢٥٦ أسرة تعيش بدرجة تزاحم ٦ ساكن / غرفة، وحوالى ٧٠٨ أسرة تعيش بدرجة تزاحم ٥ ساكن / غرفة، وحوالى ألف أسرة تعيش بدرجة تزاحم ٤ ساكن/غرفة هذا ويبلغ عدد الفرف في بور سعيد حوالى ٢٧٠ ٢٥٣ غرفة عام ١٩٩٦ وهي في ازدياد مم حركة الإنشاءات المستمرة لحل مشكلة الإسكان بالمحافظة.

پيلغ متوسط درجة التزاهم في محافظة بور سعيد ١٩٠١،ساكن / غرفة وفق بيناء تتعداد ١٩٩٦ ، وتتباين بين أقسام بور سعيد ، إذ بينما تتخفض إلى ٩٠٠.٠ ساكن/غرفة في قسم الشرق ، ترتفع إلى ٤٠١،ساكن / غرفة في قسم الشروءي ، وتتخفض عن ذلك قليلاً في قسم المناخ وتبلغ ١٠٤٠ ساكن / غرفة، وتتقارب بين قسمي الصرب ويور فؤاد، إذ تبلغ ١٠١، ساكن/ غرفة في قسم الصرب ، وتبلغ ١٠١٧ ساكن/غرفة في بور فؤاد، جنول (٢١) .

* وتختلف درجة التزاهم بين أنماط المسكن الختلفة في بور سعيد، وتصل إلى أهل درجاتها في نمط الفيلات إذ تصل إلى ١.٢٧ ساكن / غرفة، يليه نمط المساكن الجوازية درجاتها في المشة أو الفيمة لتبلغ ٢.٦ ساكن / غرفة، يليه نمط المساكن الجوازية الأخرى وتصل إلى ٢.٩٣ ساكن / غرفة، يليها نمط غرفة مستقلة أو أكثر فتصل درجة التزاهم بها إلى ٢.٢٣ ساكن / غرفة، ثم نمط غرفة أو أكثر في وحدة سكنية أي سكن الشرك وتصل درجة التزاهم إلى ١.٨٨ ساكن / غرفة، يليها الأسر بالبيوت الريفية التي تصل درجة التزاهم بها إلى ١٠٥٦ ساكن / غرفة، مبدول (٢٧)



شكل (٢٦) درجة التزاحم في بورسميد حسب نوع المسكن - تعداد ١٩٩٦

جدول (۲۱) درجة التزاحم في بور سعيد – تعداد 1۹۹۲

نمط المسكن	درجة التزاحم حسب	صبب الأقسام	سبة التزاحم.
ساكن / غرفة	نمط المسكن	ساكن / غرفة	القسم
١, ٢٨	* شقة	۲۹,۰	# قسم الشرق
1,44	* فيلا بأكملها	1,17	* قسم العرب
1,07	* بیت ریقی	1,87	+ قسم المناخ
١,٨	* غرفة في رحدة سكنية	1,17	* قسم بور فؤاد
۲,۲۳	* غرفة مستقلة	١,٤٦	* قسم الضواحي
7,7	* عشمة أو خيمة		
۰ ۲,۹۳	* أخرى	1,71	محافظة بورسعيد

المصدر: محسوب عن الأرقام المطلقة في تعداد ١٩٩٦، الظروف السكنية، محافظة بور سعيد ، جنول (٤) وجنول (١٠) .

- غرفة أن أكثر في وحدة سكنية تعنى سكن مشترك.

* وتختلف درجة التزاحم بنفس الأنعاط السكنية بأقسام بور سعيد المختلفة، فنجد أقل درجة تزاحم في نمط الشقق بقسم الشرق إذ تصل إلى ٩٠ . نسمة/غرفة في حين ترتفع بنفس النمط في قسم العرب إلى ١٢ . ١ نسمة غرفة، ثم في قسم بورفؤاد ١, ١ ، ١ نسمة غرفة ، يليه قسم المناخ ٣٠ . ١ نسمة /غرفة ، ثم قسم الضواحي حيث ترتفع إلى ٤٤ . ١ نسمة غرفة ، ويتكرر نفس الوضع بالنسبة للأنماط الأخرى بالأقسام للختلفة فبينما نجد درجة التزاحم بالعشش في بور فؤاد ٣ نسمة / غرفة ترتفع بين سكان العشش عن ذلك في الأحياء الأخرى لتقترب من ٤ ساكن/ غرفة وشرتفع لتمثل لأعلى درجاتها في قسم الضواحي وتصبح ٤٠٨ ساكن/ عشة ، وهكذا تتباين درجة التزاحم بين الأنسام المختلفة.

* حيازة المسكن:

* تتباين أشكال حيازة المسكن في بور سعيد بين الإيجار العادى والإيجار المقادى والإيجار المقادى والإيجار المقادى والإيجار المقادة المقريض، ولملك والهبة والمبرة العينية وأشكال الخرى، وحسب بيانات تعداد ١٩٩٦ كانت المساكن المستلجرة في الشكل الفالب بين أشكال الحيازة إذ استقرت بحوالي ٢٠٨٪ من بحوالي ٢٠٨٪ من جملة الأسر شكل حيازة مساكتهم تعليك، وحوالي ٢٤.١٧٪ ملك ، مما يعنى أن التعليك والملك مما تعلي المساكتها ، وللشعب النسبة عليان الحيازة الأسر المساكتها ،

« ترتفع نسبة الإيجار إلى ١٤, ١٥٪ من جملة أشكال حيازة الأسر لمساكتها في قسم الشرق ، يليه قسم المناخ ٨, ١١٪ ثم قسم العرب ١١٪ ، بينما تتخفض نسبة الإيجار إلى أشكال الحيازة الأخرى إلى ٢٠٠٤٪ من جملة الأسر في قسم بور فؤاد ، وإلى ٢٠٠١٪ من جملة الأسر في قسم بور فؤاد ،

« وعلى العكس من الوضع السابق ترتفع نسبة التحليك بين الأسر إلى ٧٣.٧٥٪ بقسم بيرر فؤاد، يليه قسم العرب ٥٩.٩٠٪ وتتقارب نسبة التعليك في كل من قسم المناخ ٥٧. ٥٠٪ وقسم الشاوعي ٤.٤٠٪ وتنشقض إلى ٣٧. ٥٠٪ بقسم الشارق ، وترتفع نسبة السكن الملك إلى ٣٠,٥٠٪ بقسم الضاوعي بالبيوت الريفية خاصة، وتتنقف عن ذلك بالأقسام الأخرى فنجد نسبة الحيازة الملك ١٤.٦٠٪ من جعلة الأسر بقسم العرب، و٤٤. ١٤٪ بقسم الشرق، و٨.١٠٪ في بور فؤاد، و٩.٧٪ بقسم المناخ ، مما يعنى أن حيازة المسكن ألمك والتعليك المسكن أعلى ما تكون في قسم المواحى حوالى ٥٠٪ نفسم حوالى ٥٠٪ المناح، وقاد، حوالى ٥٠٪ نفسم حوالى ٥٠٪ المناح، وقاد، حوالى ٥٠٪ نفسم العرب حوالى ٥٠٪

أما أشكال الميارة حسب نوع المسكن فكانت كما يلي:

في الشقق ترتقع نسبة الإيجار العادي إلى ٥٢٪ تقريباً، يليه نمط التعليك
 ٧, ٣٣٪ فاللك ٤, ١٠٪، والهنة ١٠, ١٪ من جملة الأسر.

في الفيادة ترتفع نسبة الملك إلى ٥,١٧٠/، في حين كان الإيجار العادى ١٤٪
 والمبرة العينية ١٠٥٪.

* في البيوت الريفية ترتفع نسبة الملك إلى ٩٧,٨٪.

غرفة أن أكثر في وحدة سكنية ترتفع بها نسبة الإيجار إلى ٥١٪، والملك إلى
 ٥, ١٥٪، والمبة ٨, ٤٪، وبثلها أشكال حيارة أخرى.

غرفة مستقلة أو أكثر وبها ٢٤٪ من الأسر يسكنون بالإيجار، و٦٠ / ٢٧٪ ملك ،
 إلى ٢٠١٪ حصلوا على مسكنهم بهذا النمط كميرة عينية.

في المشش يمتك ٨٤١، ٨٤/ من الأسر عششهم ، وه ، ١٥/ حصلوا عليها كمبرة
 عينية في حين ترتفع أشكال الحيازة الأشرى إلى ٨٩، ٧٩/ من الأسر، أما الإيجار
 فتنففش نسبته إلى ٧، ٣/ والهبة٣/.

مياه الشرب:

* ترتقع في بور سعيد نسبة الحاصلين على مياه الشرب من الشبكة العامة المياه إلى ٩٩,٩٨٪ من جملة الأسر، وهي نسبة مرتقعة تدل على تحسن كبير في إمداد هذه الخدمة الميوية، يدل عليها آيضاً ارتقاع نسبة الماصلين على مياه الشبكة بالمسكن إلى ٩٣٪ من جملة الأسر، في حين يحصل عليها بالبني ٤٢.٠٪ من جملتهم ، ويحصل عليها من خارج المبنى ٢٪ من جملة الأسر في بور سعيد.

 على مسترى الأقسام تتقارب نسب من يحمىلون على المياه من الشيكة مع متوسط المعافظة، وتتخفض في قسم الضواحي فقط إلى ٩٨,٧٢٪من جملة الأسر . * يظهر التفاوت الحقيقي عند توزيع الأسر بين الطرق للختلفة للحصول على مياه الشبكة بين الأنسام الإدارية لبور سعيد، إذ يحصل عليها في المسكن ٩٨٪ من الأسر في قسم العرب، و٧٨٪ من الأسر في بور فؤاد، وحوالي ٣٩٪ منهم في قسم الشرق، و٣٠. بقسم المناخ، وتتخفض نسبة الحاصلين على مياه الشرب بالمسكن إلى ٧٨٪ من حداة الأسر بقسم الضواحي،

 إما الحاصلين على مياه الشرب بالمبنى فنسبتهم ضعيلة بكل الأقسام ، وسجلت أكبر نسبة في قسم الشرق ٢٠,٩٥٪ ، يليها قسم الضواحي ٢٤.١٪، ثم المناخ ٢٠,٠٪
 فالعرب ٢٠,٠٪ ، وأخيراً بور فؤك ٢٠,٠٪ فقط .

* وفى حين تنخفض نسبة الصاصلين على مياه الشرب من خارج البني إلى المدى المنتخفض نسبة الصريح من خارج البني إلى ١٩٠٨٪ بقسم الشرق، ١٩٠٥٪ بقسم العرب ، و٥, ٢٪ بقسم الشاخ إلى ١٩٠٤٪ وترتفع بشكل ملموظ فى قسم الضواحى لتصل إلى ٢٠, ٢٠٪ من جملة الأسر، مع ما لذلك من مخاطر بيئية وصحية كبيرة فى كل من نوصية المياه إذ تصبح عرضة للتاوث أثناء التعبئة والنقل والتخزين ، وفى كمية المياه إذ يصعب نقل الكافئة منها الثقاء (١٤ يصعب نقل الكافئة منها الثقاء)

« أما على مستوى محافظة بور سعيد يحصل حوالى ١٩ أسرة على المياه من خارج الشبكة العامة للمياه، بواسطة الطلمبات ، منهم ١٣ أسرة بالشبواحى و٣ أسر بقسم المناخ ، وأسرة واحدة بكل من قسم الشرق والعرب ويور فؤاد.

* وبالنسبة للحصول على مياه الشرب حسب أنماط المسكن، من الملاحظة أن كل الأسر المقيمة في عشش أي ١٦٦٦ أسرة، تحصل على مياه الشرب من خارج المبنى ، وتصل هذه النسبة إلى ٨٧٪ في البيوت الريفية ، وينتشر هذين النمطين من المساكن بقسم الفحواحي كما سبق وذكرنا، ونفس الوضع للقاطنين من الاسر في غرفة مستقلة أن أكثر إذ يحصل أغلبهم على المياه من خارج المبنى ، إذ أن معظمها مساكن الإيواءات .

ومن الجدير بالذكر أن محطة تتقية مياه الشرب التي تغذى محافظة بور سعيد ...
تقع في نطاق حى الضواحى بمنطقة الرسوة عند المدخل الجنوبي لمدينة بور سعيد ...
كما تم إنشاء شبكات رئيسية وفرعية وداخلية بالمناطق الجديدة بلغت تكاليفها ٤ مليون
جنيه، كما تم الانتهاء من خط المياه العكرة ومحطة الرافع والخزان المكشوف، ويحقق
ذلك توفير المياه وضخ كميات كبيرة من المياه اللازمة لحاجهة الزيادة السكانية وزيادة
الاستهادك، وبلغت نسمية التنفيذ ١٠٪ حتى عام ١٩٩٩، ومن المسروعات المجاري
تنفيذها مشروع توسيع ترعة بور سعيد/ الإسماعيلية من الكيلو صفر إلى عند ترعة
بور سعيد/ الإسماعيلية إلى الكيلو ١٩٧٠ ٣٠٪ بالقنطرة غرب – متخذ رافع المياه
العكرة – لزيادة المقان المطلوب وهو ٢٥٣ ألف م٣/ يوم تكلفة هذا المشروع الإجمالية
أكثر من ٢،٧ مليون جنيه.. يضاف إلى ذلك مشروع غط مياه الشرب العدلية /
بورسعيد، والفرض منه تنفيذ مشروعات الرى غرب بور سعيد ومد القرى السياحية
وقرى بور سعيد ومد القرى السياحية

ويتكرن المشروع من خط مواسير قُطر ١٠٠ مم من محطة مياه الشرب بالعدلية
بدمياط يتفرع إلى فرعين أحدهما إلى منطقة أبو الفدا بدمياط والأشر إلى بور سعيد
بقطر ١٠٠ موازياً لطريق دمياط/ بور سعيد بطول ٤١ كم وحتى منتصف الطريق
الدائرى ، وكذلك رافع مياه بالكيلو ١٤ بالمناصرة غربي بور سعيد، وقد بلفت التكلفة
التقديرية للمشروع ٥ ، ٨١ مليون جنيه بتمويل من الهيئة القومية لماه الشرب والصرف
ومن المقرر أن ينتهى هذا المشروع منتصف عام ٢٠٠٠ ، كما يتم تنفيذ مشروع توصيل
مياه الشرب إلى منطقة شرق بور سعيد على ثلاث مراحل الأولى توسعة محطة القنطرة
شرق بهدف توفير ٢٠٠ ك/ث لتغذية مشروع شرق بور سعيد، كمل عاجل، أما المرحلة
الثانية فتشمل توصيل المياه المرشحة وتوصيل مياه الشرب إلى مشروعات الرى المقامة
على امتداد طريق بور فؤاد/ القنطرة شرق، وتشمل المرحلة الثالثة تجميع المياه
بمنطقة بور سعيد لاستيفاء احتياجات شرق بور سعيد (٢٠).

الاتمال بعرفق المعرف المحى:

تبلغ نسبة المتصلين بمرفق الصرف الصحى في بور سعيد حوالي ٢٠,٠٨٪ من جملة الأسر بها ، في حين لايتصل بها ٥٠.٨٪ من جملتهم أي حوالي ١٠٧٧٠ أسرة أو ما يقرب من ٤٩ ألف ساكن ١٩٩٦٪ منته نسبة المتصلين بهذا المرفق ارتفاعاً أسرة أو ما يقرب من ٤٩ ألف ساكن ١٩٩٦٪ وكذلك قسم المرب فتبلغ ٢٩٨٠، منته منته المسرب فتبلغ ٢٩٨٠، وينتفض النسبة عن ذلك قليلاً في قسم بور فؤاد وتبلغ ٥،٧٨٪ يليه قسم الماخ وتبلغ نسبة المتصلين بمرفق الصرف المسحى به ٢٧, ٨٠٪ من جملة الأسر، وتتففض نسبة المتصلين بوضوح في قسم المضواحي عن باقي الأقسام الأخرى في يور سعيد لتصل إلى ٥٠٪ من جملة الأسر، مما يعني أن ٤١٪ من الأسر غير متصلة مساكنم بمرفق المسرف المسحى أو ٤١٨ أسرة يعثلون حوالي ٢٨٨٧ ساكن بهذا القسم يمثلون ٢٨٧٪ من جملة الأسر من غير المتصلين بهذا المرفق ببورسعيد، مما يعني المديد من المضاطر البيئية والمسحية التي يتعرض لها السكان غير الماصلين على هذه الخيبية

ورؤكد فحص البيانات أن نسبة كبيرة من غير المتصلين بالصرف الصحى هم من الاسر المقيمة بالشقق تبلغ نسبتهم حوالى ٢٠٪ من غير الماصلين على هذه الخدمة ببور سعيد، أكثر من ثلثيهما بقسم الضواحى، يلى ذلك نسبة كبيرة من القاطنين بالبيرت الريفية بالمحافظة ومعظمها بقسم الضواحى أيضاً أن ٢٩٥٥ أسرة، من جملة ١٩٧٨ أسرة غير متصلة بيوتها الريفية بالصرف الصحى ببور سعيد يعثون حوالى ٨٠٪ من جملة الاسر بهذا التمط من الاسرن بالمحافظة أيضاً بلي وهوالى ٢٠ (٨٠٪ من جملة الاسر بهذا التمط من الاسر بالمحافظة أيضاً بلي ذلك أيضاً تصبة ٤٤٪ من جملة الاحرومين هم من الاسر القاطنة بنمط الفيلات أو ٢٤٥٥ أسرة ، أو حوالى ٧٠٪ من جملة القاطنين بهذا التمط على مستوى المحافظة، إذ يعتمد هؤلاء على خزانات التعفين — الترانشات أو البيارات

فى التخلص من مخلقات الصرف الصحى وهى طريقة تتطلب ضرورة التغريغ المستمر لهذه الخزانات، والذي يحدث هو تعرضها الطفح، مع احتمالات تسرب هذه المياه الماليئة وتلويثها المعياه السطحية والجوفية والمزروعات، ومياه البحر أيضاً، يأتى بعد ذلك القاطنين بالعشش والخيام يمتلون ٥ , ١٥ // تقريباً من جملة المحرومين من هذه الخدمة ، و٠٠ // أو ١٩٧٦ أسرة هم جملة القاطنين بهذا النصط، منهم ١٧٧١ أسرة بقسم المناخ و٤٠٠ أسرة بقسم المناخ من المسكن مثل الغرف للمستقلة و غرفة أو أكثر بوحدة سكنية والنسبة الاكبر يقسم الضواحي، وتتوزع النسبة الباقية بين ألنماط الأخرى من المسكن

وقد بذات المحافظة جهود ملحوظة في تنفيذ مشروعات البنية الاساسية في قطاع مياه الشرب والصرف الصحى بالتعاون مع الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحى، ووكالة التنمية اللولية الأمريكية، لتحقيق النتمية وتحسين الظروف المعيشية والسكنية للسكان، منها مشروع تحسين الصرف المحمى بالمحافظة بطاقة ۱۹۰ الف م٢/ يوم على بعد و ٣٠ كم من محطة المالجة القديمة ببحيرة المنزلة غربي بور سعيد بتكفلة إجمالية قديما ٥,١٠/ مليون دولار، ويتكون المشروع من : محطة الرفع على مساحة ٢٠ فدان، ومحطة المعالجة على مساحة ٨٠ فدان، ومحطة المعالجة على مساحة ٨٠٠ فدان، وموقع تشوين المحاة على مساحة ٢٠ فدان، يضاف إلى ذلك إنشاء شبكات صرف صحى رئيسية وفرعية والخلية بمناطق عديدة كانت محرومة من هذه الخدمة منها منطقة المصايف بحى المناخ وغيرها، وتتفيذ عمليات إحلال وتجديد للشبكات بالأحياء الخمسة ، وجاري تنفيذ إحلال وتجديد شبكات الصرف الصحى لمدينة بور سعيد بتمويل من هيئة المعونة الأمريكية بالتعاون مع الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحى بتكلفة ٢٢ مليون جنيه، تشمل إحلال وتجديد شبكات الإنحداد ، وإحلال وتجديد ٨ محطات رفع ، رئيسية الصحى المحري ، بالإضافة التحديث معدات صيانة وتطهير وتسليك شبكات الصرف الصحى وناك شبكات الصحى وناك شبكات الإنصاف الصحى وناك شبكات الإنتحدار ، وإحلال وتجديد ٨ محطات رفع ، الصرف الصحى وناك شبكات الإنتحدار ، وإحلال وتجديد وتسليك شبكات الصحى وناك شبكات المسحى وناك قطات رفع ، الصرف الصحى وناك خلال عام ١٩٩٩ فقط (٢٠) .

* الحصول على الكهرياء:

بلغت نسبة من يعتمدون على الكهرياء كوسيلة إضاءة رئيسية حوالي ١٩٩٦. من جملة الاسر في بور سعيد وفق بيانات تعداد ١٩٩٦، وترتفع النسبة عن ذلك في سائر اقسام بور سعيد فيما عدا قسم الضواحي، الذي تنخفض فيه نسبة المعتمدين على الكهرياء إلى ١٩٠٥. من جملة الأسر القاطنة به، في حين ترتفع هذه النسبة إلى الكهرياء إلى ١٩٠٥. بقسم المنري، وإلى ١٩٠٨، بقسم المنرق، وإلى ١٩٠٨، بقسم المناخ ، وإلى به ١٩٨٨ بيقسم المناخ ، وإلى به ١٩٠٨ بيقسم المناخ ، وإلى ويقاد المعرانية الجديدة بحي الزهور بتوسيل التيار الكهريائي لمشريعات الإسكان بالمناطق المعرانية الجديدة بحي الزهور وذلك ستمان التعاوني مهروعات الإسكان التعاوني مهية التعاونيات والجمعية التعاونية للإسكان وذلك بعد وتدعيم الشبكات، وكذاك مشروعات المسالح الحكومية وكبار المستركين ، واستكمال كهرياء المناطق المسالح الحكومية وكبار المستركين ، يور سعيد ومغنياتها جهد ١١/١١ كف بمنطقة BBA بالزهور وذلك لتدعيم القطاع بور سعيد ومغنياتها جهد ١١/١١ كف بمنطقة BBA بالزهور وذلك لتدعيم القطاع شرق تفريعة بـور سعيد ومغنياتها جهد ١١/١ ك. ف التغنية الدائمة لمشريعات شرق تفريعة بـور سعيد ومغنياتها جهد ١١/١ ك. ف التغنية الدائمة لمشريعات شرق تفريعة بـور سعيد ومغنياتها جهد ١١/١ ك. ف التغنية الدائمة لمشريعات شرق تفريعة بـور سعيد ومغنياتها جهد ١١/١ ك. ف التغنية الدائمة لمشريعات شرق التفريعة ، وجاري الدراسة التصميمية لتوصيل الكهرياء لمناطق الإسكان البديدة - RA32-RA بالزهور أيضاً (۱۲).

بلغ عدد الأسر التي تعتمد على الكيروسين كوسيلة إضاءة رئيسية حوالي ٢٧٦٧ اسرة ، أو ٢٧١٣ اساكن ببور سعيد، معظمهم من القاطنين بالبيوت الريفية أو ٥,٧٠٪ من جملة المعتمدين على الكيروسين، ومعظم هؤلاء بقسم الضواحي الذي تستخدم ١٨٠ ٪ من الأسر به الكيروسين، بلى ذلك ١٩٦١ أسرة من القاطنين بالشقق أو ٥,٥٠٪ ، من جملة المعتمدين على الكيروسين، منهم ١٩٦٨ أسرة بشقق قسم الضواحي أي ٢,٦٠٪من جملة المحرومين من هذه الخدمة من القاطنين بشقق، يقطنون بالجنوب، عدا ٢٦ أسرة منهم بالقابوطي، وأسرتين ببنك الإسكان بقسم الضواحي، بالجنوب، عدا ٢٦ أسرة منهم بالقابوطي، وأسرتين ببنك الإسكان بقسم الضواحي، وهناك نسبة ضيئية من الأسر تعتمد على البوتاجاز كوسيلة للإضاءة بيور سعد .

أما عن نوع الوقود الستخدم فتعتمد معظم الأسر في بور سعيد على مصدرين كالبوتاجاز والكهرباء أو البوتاجاز والكيروسين، وقد دخل الفاز مؤخراً وتم تنفيذ شبكة لإدخال الفاز الطبيعى لعدد ٧٥ ألف وحدة سكنية، وتم تنفيذ تركيبات الفاز الطبيعى لعدد ٥٠ ألف وحدة سكنية أي حوالى نصف وحدات بور سعيد السكنية ، وتم التنفيذ لعدد ٥٠ ألف وحدة ، بالإضافة لإدخال الفاز الطبيعى لعدد ١١مضبز ، و١٦ مصنع ،

* المنافع بالمسكن:

ويقصد بها المطبخ والحمام وتسمى عناصر الراحة ، مضافاً إليها مياة الشرب والكهرياء في كتابات كثيرة، ويتباين تمتع الأسر في مساكتهم بهذه المنافع بين قسم وأخر من أقسام بور سعيد أو أحيائها، وبين نوع وأخر من أنواع المسكن وأنماطه، ومن تطيل بيانات الظروف السكنية ببور سعيد بتعداد عام ١٩٩٦ أمكن التوصل إلى انماط التوزيع التالية :

ه بالنسبة اوجود مطبخ حسب الأحياء: تبلغ نسبة الأسر التي يوجد بمساكتها مطبخ خاص ٢,٢٣٪ من جملة الأسر ببور سعيد، تتباين قليلاً بين أقسام بور سعيد فترتفع إلى أكثر من ٨٨٪ في كل من حي الشرق وبور فؤاد، وبين ٨٠٪ - ٨١٪ في باقي الأحياء، ويوجد لدى ٢٨٠٥٪ من الأسر مطبخ مشترك،أو ٢٨٦٠ أسرة منهم باقي الأحياء، ويوجد لدى ٢٥٠٠٪ من الأسر مطبخ مشترك،أو ٢٨٦٠ أسرة منهم ٢٠٠٠ أسرة أو ٣٠,١٪ من جملة الأسر به، يليه حي العرب ١٨٧ أسرة أو ٣٠,١٪ من جملة الأسر به، يليه حي العرب ١٨٧ أسرة أو ٣٠,١٪ من جملة الأسر في بوجد مطبخ بالمسكن لدى ١٤,٥٪ من جملة الأسر في بورسعيد أو ٢٨٠ من محملة الأسر في بورسعيد أو ٢٨٠ من جملة الأسر المن النبية عي الضواحي ويوجد به ١٥٠٠ أسره ليس لديها مطبخ في مسكنها يمثلون ٢، من جملة الأسر بالحي ، بايد حي العرب في المركز الثالث من حيث عدد المحروبين وب ١١٦٠ أسرة وساتي عدد المحروبين وب ١١٦٠ أسرة وساتي عدد المحروبين وب ١١٠١ أسرة

أن ٢ ، ٢٪ من جملة الأسر بالمحافظة ، اكنهم يمثلون ما يقرب من ٨٪ من جملة الأسر بالمرب، وهو بذلك الأول في هذه الفئة حسب نسبة المحرومين إلى جملة سكانه، ويأتى بعد ذلك قسم بور فؤاد وبه ١٠٤ أسرة لكنهم لا يمثلون سنوى ٧٢, ٠٪ من الأسر به ، ثم الشرق وبه ١٤ أسرة أن ٢٤ ، ١٪ من جملة الأسر به .

* أما عن وجود المطبخ حسب نوع المسكن: فيتمتع ٩٨.٩٪ من الأسر بالشقق بوجود مطبخ خاص يمثلون ١, ٨٤٪ من جملة الأسر المتمتعة بوجوده بالمحافظة بيلية الأسر ببيوت ريفية ٢٤٧٣ أسرة هم كل الأسر بالبيوت الريفية، وكذلك الأسر القاطنة بفيلات، أما نمط المسكن الرتبط بوجود مطبخ مشترك فهو بطبيعة المال السكن المشترك أن ما يسمى في التعداد بغرفة أو أكثر بوحدة سكنية، إذ يوجد به ٢٢٢٤ أسرة أوا ٧٪ من جملة الأسر بهذا النمط السكني بالمحافظة، يمثلون ٨٧٪ تقريباً من جملة الأسر التي التسرة من القاطنين بفرفة مستقلة أو لكثر، يمثلون ٢٢٪ تقريباً من جملة المستخدمين المابخ مشتركة.

أما عدد الأسر التي ليس لديها مطبخ بمسكنها فكان ٥٨/٢ أسرة منها ١٧٠٠ أسرة منها ١٧٠٠ أسرة من القاطنين بالشقق أو ٣٠٠ من جملة من ليس لديهم مطبخ ، اكنهم لايمتلون سوي نسبة ضعيلة من سكان الشقق، يليهم سكان العشش والفيام كلهم أو ١٦٦٦ أسرة يمثلون حوالي ٩٧٠ من جملة من ليس لديهم مطبخ، وتتوزع النسبة الباقية بشكل متقارب بين الأسر في الغرف المستقلة والبيوت الريفية والغرف في وحدات سكنية، إذ لا يوجد مطبخ لدى ٨٥٠ أسرة من سكان الغرف المستقلة أو حوالي ٧٥٠ منهم، وكذلك الحال بين ٧٧٧ أسرة من القاطنين بغرفة أو اكثر بوحدة سكنية يمثلون حوالي ٤٧٪ من جملتهم، ومثلهم تقريباً أو ٩٠٠ أسرة من القاطنين بغرفة أو أكثر بوحدة سكنية يمثلون حوالي ٤٢٪ من جملتهم، يمثلهم بينما كل الأسر المندرجة تحت فئة أنواع سكنية أخرى وهم ١٤٥ أسرة أيسرة أيس المطبخ يطبيعة المال .

بالنسبة الرجوب حمام بمرحاض حسب الأحياء: على مستوى بور سعيد يتمتع
 ١٩.٢ / من جملة الأسر بوجود هذه الميزة بمساكنهم، بينما لا توجد على الإطلاق لدى
 حوالى ١٠/ من جملة الأسر، في حين يستخدم حوالى ٣٠.٢ من الأسر حمام بمرحاض

مشترك ، تتباين النسب بين أحياء أن أقسام بور سعيد الكبرى، إذ ترتفع نسبة من لديهم حمام خاص بمرحاض عن متوسط المحافظة فى بور فؤاد لتصل إلى ٢٥, ٢٨/ بمن جملة الأسر به ، وفى حى الشرق تصل إلى ٢٧, ٢٨/ ، وتصل بين الأسر فى عن العرب إلى ٢٤, ٣٤/، وبتضفض قلياذ فى حى المناخ لتصبح ٢١, ٨١/، بينما تتخفض بشكل واضح بحى الضواحى لتبلغ ٢٨, ٤٨/ من جملة الأسر به، وبرتفع نسبة المستخدمين لحمام بمرحاض مشترك فى حى المناخ لتصل إلى أكثر من ٥/ أو ٢٨٨٧ أسرة صن جملة الأسر بهنه الفئة بالمحافظة ، أسرة صن جملة الأسر به، يعثون قرابة ١٠٠ شم حى المناخ الأسر بها، يعثون قرابة ١٠٠ شم حى بور فؤاد وبه ١١١ أسرة أى اقل من ٥١ من جملة هذه الفئة بالمحافظة ، شم حى بور فؤاد وبه ١١١ أسرة أى اقل من ٥١ من مجموع الأسر به ، ولا يوجد حمام مشترك فى حى الشرق سوى ٣٤ أسرة فقط أي اقل من ٦٠ من مجموع الأسر به ، ولا يوجد حمام مشترك فى حى الشرق سوى ٣٤ أسرة فقط

أما الأسر التى لا تتمتع بميزة وجود حمام بمرماض في مساكنها فيتركز أغلبها بحى الضواحي ويه ٢٨٨٨ أسرة أي ٢,٥١٪ ٪ من جملتهم بالمحافظة ، يمثلون حوالي ٤٠.٤٪ من مجموع الأسر بالحى أكثر من تأثيهم في البنوب وخمسهم بالقابولمي، ثم حى المناخ ويه ٢١٣٤ أسرة أي حوالي ٣٥٪ من جملة هذه الفئة بالمحافظة يمثلون ٢٨.٨٪ من جملة الأسر القاطنة بالحي تأثيهم في شياخة الجلاء ، أما حى العرب فيه أكثر من ١٠٪ من جملتهم يمثلون ٢١.٤٪ من جملة الأسر بالحي، يليه بور فؤاد ويه أكثر من ٢٠٪ من جملته الأسر بالعرب، ويحي الشرق يسوجد ٢٩٠٩ أسرة يمثلون ٢٠٪ عن جملة هذه الفئة وحوالي ١٠٥٪ من الأسر بالحي .

* أما عن وجود حمام بمرحاض حسب نوع المسكن: فقد اتضع من تحليل بيناتت التعداد أن ١٠٠٪ من سكان العشش والغيام لا يوجد لديهم حمام بمرحاض، ولا حمام منفصل ولا مرحاض منفصل ، وبالتالي ليس لديهم أي إمكانات للرحض والاغتسال والاستحمام، مع ما يشكله ذلك من معاناة ومخاطر صحية وببيئية جمة، أما أكبر عدد مطلق من الأسر المحرومة من وجود هذه التسهيلات فنجده من سكان الشقق عيث ١٨٠٨ اسرة أو حوالى ٣٠٪ من جملة المحرومين ، لكن توجد بينهم نسبة لديها حمام خاص أو مرحاض خاص، يليهم ١٩٦١ أسرة بالعشش كما نكرنا، و١٨٠٨ أسرة من القاطنين بالبيوت الريفية لكن ترتفع لديها نسبة مرحاض منقصل بالمسكن لتبلغ أكثر من ٨٠٪ من ٨٠٪ من جملة الأسر بهذا النمط، كما لا يوجد لدى أكثر من ٤٠٪ من القاطنين بالفرق المستقلة ، وفي ذات الوقت لا يوجد لدى معظم القاطنين بهذا النمط حمام منقصل أو مرحاض منفصل، على عكس القاطنين بفرقة في وحدة سكنية الذين يستخدمون حمام بمرهاض مشترك أو مرحاض مشترك كما أن كل الأسر المقيمة يسائنوا المستنية الأخسري وهي ١٤٥ أسرة ليس لديها أي وسيلة السرحض كسكان العشش .

تشير المتغيرات السايقة وغيرها إلى تحسن البيئة السكنية في بور سعيد بعسقة
عامة، كما تشير درجة واضحة من التفاوت خاصة بين أحياء بور سعيد الأربعة الشرق
وبورفؤاد ثم العرب والمتاخ وبين حى الضواحى الذى يبرز الجنوب منه - حيث قرى
وبورفؤاد ثم العرب والمتاخ وبين حى الضواحى الذى يبرز الجنوب منه - حيث قرى
الكاب وأم خلف وبحر البقر وانتشار البيوت الريفية والمشش- كاكثر المناطق في بور
سعيد من حيث مشكلات الإسكان وبوعية الحياة، كما تشير إلى أن أنماط الإسكان
ذات النومية المتدنية كالمشش والفرف المستقلة والغرف في وحدات سكنية، ونسبة
لابأس بها من سكان الشقق وخاصة بحى المناخ ومنطقة البجاء بصفة خاصة ، ويحى
المرب وبحى الضواحى كذلك، تقتقر إلى المديد من مؤشرات نوعية الحياة اللائقة،
وبتسق هذه النتائج مع نتائج المسح الاجتماعى الذى قامت به إدارة التخطيط والبحوث
عام ١٩٩٧ المنطقة الجنوبية ببور سعيد ، والذى أكد توافد تيارات الهجرة إلى هذه
المنطقة الواعدة حيث ترعة السلام ومشروعات التنمية الزراعية ، إذ لم تزد مدة إقامة
المنطقة الواعدة حيث ترعة السلام ومشروعات التنمية الزراعية ، إذ لم تزد مدة إقامة
المراكز المينة (ه/من الأسر بالمنطقة) عن خمس سنوات وتصل نسبة المشش إلى
المنطة الساكن (۱۳) .

وتتسق هذه النتائج أيضاً مع نتائج المسح الاجتماعى لحى العرب عام ١٩٩٣ والتى شملت ١٩٢١ أسرة، وكان من أهم نتائجه فيما يضم المسكن أن حوالى ع. ٢٥٪ من المساكن غير صحية ، وعدم رضاء ٢٧٪ من الأسر عن مساكنهم ورضاء ١٤٪ منهم إلى حد ما، وكان سبب عدم الرضا عن المسكن يعود إلى ضبيق الوحدة السكنية لدى ٢٨٪٪ من العينة، وإلى كون المسكن غير صحى لدى ٢٠٪٪، وإلى الضوضاء لدى ٨٠٪٪ منهاك المسكن غير صحى لدى ٢٠٪٪ منها الفينة وإلى عين منها المسكن غير عدى ١٤٪٪ منها الفينة (١٤٪٪ منها الفينة (١٤٪٪ منها المسكن عير المدى ١٤٪٪ منها المسكن عير المينة (١٤٪) منها المسكن المينة (١٤٪) منها المينة (١٤٪) من المينة (١٤٪) من المينة (١٤٪) من المينة (١٤٪) منها المينة (١٤٪) من المينة (١٤٪) منها المينة (١٤٪) منها المينة (١٤٪) من المينة (١٤٪) منها المينة (١٤٪) منها المينة (١٤٪) من المينة (١٤٪) منها المينة (١٤٪) من ا المينة (١٤٪) من المينة (١٤٪) منها المي

ويظهر التفارت الراهن بين أحياء بور سعيد أيضاً من متابعة المقارنة بين الأهياء فى المصمول على الشدمات وإمكانية الوصول إليها سنة ١٩٩٨– ١٩٩٩ كالشدمات الصحية والتعليمية، والحصول على المواد التموينية، والخدمات الثقافية والرياشية والاجتماعية والدينية، وغيرها كما يلى من خلال التعرف على بعض المؤشرات (٢٥).

* بعض المؤشرات الصحية :

في هين تصل نسبة السكان إلى الأسرة بمستشفيات بور سعيد إلى ٨٠ نسمة/سرير في هي الشرق نجدها ٢٧٠ نسمة/سرير في العرب ٧٧٤ نسمة/سرير في العرب ٤٧٤ نسمة/سرير في المناخ وه ٢٠ نسمة / سرير في بور فؤاد، نجدها ترتفع بشكل ملفت في الضواحي لتصل إلى ٢٠٠٠ نسمة / سرير، من حيث الأطباء ناجط نشغه التقوي إذ بينما نجد ١٩٥ ساكن / طبيب في الشرق ترتفع النسبة إلى ٥٠١ نسمة / طبيب في بور فؤاد، وإلى ٢٧١ نسمة / طبيب في عي المناخ ، و٩٨ نسمة / طبيب في العرب ، ترتفع إلى ١٩٥ نسمة المرب ، ترتفع الكان المناخ المناخ ، و٩٨ نسمة المناخ من هي الشعواحي ، إلا إن التفاوت أقل من حيث السكان إلى هيئة التمريض ، ففي الشرق تصل إلى ١٤/نسمة ممرض، ترتفع في الضواحي إلى ٢٠٠ نسمة / ممرض، وكذاك من حيث نصيب السكان من مستشفى عام ومركزي في هي تصل إلى ٢٠ ألف نسمة / مستشفى عام ومركزي في حي الشرق ، ومثلها نقى بير في الورد ، ترتفع إلى ١٩٣ ألف نسمة/ مستشفى عام ومركزي في

حى المتاح ، بينما نجد حى العرب وحى الضواحى محرومين من هذه الخدمة، وإذا كان على المعرب صغير وقريب من هذه الفدمات فى الشرق أو المناخ ، فإن هذا لا ينطبق على حى الفحواحى المتسع والبعيد نسبياً عن هذه الفدمات، ينطبق نفس الوضع على تربيع بنول الدم ووحدات الفسيل الكلوى لا توجد سوى بالشرق و وكذلك سيارات الإسعاف فى حين تبلغ نسبة السكان إلى السيارات فى الشرق ه الاف نسمة / سيارة نجدها فى حي المناخ 2/ الف نسمة / سيارة إسعاف فى حي المناخ 2/ الف نسمة / سيارة الفحواحى و 7 الف لكل سيارة فى المصواحى و 7 الف لكل سيارة فى المنبو النقية المستهلكة إلى ١٠٠٤ لتر/ فرد / يوم وللاستخدام المنزلي ٩٩٩ لتر/ فرد / يوم فى حي الشرق، نجد نصيب الفرد فى الحي التالي له وهو الفسواحى ٨٤ لتر/ فرد / يوم فى حي الشرق، نجد نصيب الفرد فى الحي التالي له وهو الفسواحى ٨٤ لتر/ فرد / يوم وللاستخدام المنزلي ٩٩٩ لتر/ فرد / يوم فى حي الشرق، نجد نصيب الفرد فى الحي التالي له وهو الفسواحى ٨٤ لتر/ فرد / يوم والاستخدام المنزلي ٨٤٧ لتر/ فرد / يوم كلاستخدام المنزلي ٨٤٧ لتر/ في مي العرب ويور فؤاد والمناخ ليبلغ أقل نصيب أو ٣٢٠ – ٢٢٨ لتر/ فرد / يوم.

* بعض المؤشرات التعليمية:

في حين تصل كثافة الفصل بالمرحلة الابتدائية إلى ٢٦، ٢٦ تلميذ/ فصل في الضواحي هذه المرة ترتفع في الشرق ويور فؤاد إلى أكثر من ٤٦-٤١، ويتكرر نفس الضباح بالنسبة التعليم الإعدادي ، بينما الضباحي محروم من خدمة التعليم الثانوي ، ويتقارت كثافة الفصول به بين ٣٨,٨٢ تلميذ / فصل في الشرق إلى ٥٦، ٣٤ تلميذ / فصل في بالشرق، نجده في باقي الأحياء فصل في بور فؤاد، وبينما لا يوجد تعليم فني ثانوي بالشرق، نجده في باقي الأحياء ويرتقع كثافة الفصول به في قسم الضواحي، وكذلك الحال بالنسبة التعليم الأزهري الابتدائي الذي لا يوجد بحى الشرق وأعلى كثافة نجدها هذه المرة بقسم المناخ أكثر من ١٨ تلميذ / فصل ، ولايوجد تعليم أزهري للمرحلتين الإعدادية والثانوية لا بالشرق ولا بالضواحي .

* من حيث توزيع المجمعات الإستهلاكية نجد حى الضواحى محروبًا من هذه الخدمة في تبلغ نسبة السكان إلى المجمع الإستهلاكي ١٥٠١٠ نسمة/ مجمع في الشرق، ترتفع إلى ١٩٩٤ نسمة / مجمع في العرب ، وأكثر قليلاً في بور فؤاد ترتفع إلى ٧٩٧٧ نسمة / مجمع في المناخ .

ويتسم توزيع مراكز الشباب والنوادى واللجان الرياضية بالمحافظة بنفس النمط من التفاوت فقى يبلغ نصيب السكان منها ٦١٣ نسمة / مركز شباب ونادى واجنة في الشرق، يرتفع إلى ٣٤٤٠ في العرب وأكثر في بور فؤاد و أكثر في المناخ ٧٠٧٠ ساكن / مركز ونادى واجنة في العرب المعاوضي أي ضعف متوسط المحافظة.

بينما يحظى حى الضمواحى بفرصة أفضل من وحدات الفدمة الاجتماعية
 ١٠٢٢١ نسمة / وحدة اجتماعية تتضماعف في المناخ إلى ٢٣٧٨١ نسمة/وحدة
 اجتماعية و يتضاط نصيب عى الضواحى من الجمعيات الأهلية

بينما يبلغ نصيب القرد من الكهرياء للإنارة ٢٨٦٥ كوس سنوياً في الشرق ،
 ينخفض إلى أقل من نصف ذلك في بور فؤاد والعرب ، وينخفض إلى ٨١٦ كوس في
 المناخ أما حي الضواحي فنصيب الفرد فيه ٣٥٩ لعوس.

* إما عن الإتصالات و كثافة خطوط الهاتف نجد متوسط المحافظة ٣٦ خط/١٠٠ نسمة ، ترتفع إلى ٢٥ خط/١٠٠ نسمة في الشرق ، وتهيط إلى ٢٥ خط / ١٠٠ نسمة في الشرق ، وتهيط إلى ٢٥ خط / ١٠٠ نسمة في بور فؤاد وإلى ٢٦ في العرب ، وإلى ١٠ في المناخ ، إلى ٩ في الشواحي لكل مائة نسمة .

* من حيث الطرق المرصوفة يصل نصيب السكان منه ٧٨٥ نسعة / كم طرق مرصوفة في حي الشرق وفي الضواحي ٩٧٢ نسمة / كم لوجود الطريق الدائري والطرق الرئيسية الأخرى حيث مدخل بور سعيد الجنوبي، بينما تنخفض الطرق المرصوفة إلى السكان أكثر في بور فؤاد نسمة / كم ١٠٠٩ وأكثر في العرب ١٧٦٤ نسمة / كم وأكثر بكثير في المناخ لتصل إلى ٣٤٩٧ نسمة / كم لوجود الأحياء السكنية القديمة والجديدة وعدم وجود التمويل الكافي لاستكمال الشبكات رصفها، اما مترسط المعافظة فهو ١٦٥٦ نسمة / كم .

وقد أمكن الباحثة التعرف على العديد من مشكلات الإسكان في بور سعيد من خلال زياراتها الميدانية والمحادثات الشخصية مع المسؤولين بالمحافظة وحى الضواحي بصغة خاصة، من أهمها وجود فجوة بين العرض والطلب سبقت دراستها في سياق ما سبق من الدراسة – كما أن معظم المساكن المشيدة سنة ١٩٧٤ وما قبلها تحتاج إلى ترميمات وبعضها أيل السقوط فهناك على سبيل المثال ٢٦ عمارة معدرت لها قرارات إزالة فعلية ، والعديد من مبانى العرب والمناخ تحتاج لإزالة ، وكذاك و٢٠ عمارة معارة عرارات إزالة فعلية ، والعديد من مبانى العرب والمناخ تحتاج لإزالة ، وكذاك و٢٠ عمارة وحوالي ٢٠٠٠ شقة بمساكن السلام تحتاج الترميم أو إزالة ، يحتاج سكان هذه وحوالي ٢٠٠٠ شقة بمساكن السلام تحتاج الترميم أو إزالة ، يحتاج سكان هذه الهوسات إلى ندية بعنوب المناخ باتجماه المديد من المصدات إلى بديل، يضاف إلى ذلك مساكن منطقة الصرية جنوب المناخ باتجماء الأسراء من طابق واحد وقد أقام العديد من الإسراء بعنالي مناطق الحرية السبع، تسكنها أكثر من ٢٥٠٠ أسرة – لوجود حالات من الإشتراك في المسكن .

ربعد حى المناخ من أكثر الأحياء من حيث مشكلات الإسكان ، وقد رُضع تصور لإعادة تخطيط منطقة الحرية لإرتباطها بقضايا الآداب والمخدرات والتسول، يقضى بحصر منطقة منطقة وإزالتها وهدمها بالكامل وإعطاء الأسر أحقية في مساكن الزهور، على أن تباع الأراضى بالمزاد العلني وتبني أبراج أو عمارات محلها، وبذلك يتواقد موارد مالية لتمويل مناطق سكنية أخرى بالجهود الذاتية، وقد تم البدء بالمنطقة بن الخامسة والسادسة بفحص طلبات حوالي ١٠٥ أسرة تمهيداً لتوفير مسكن لهم وبالتالى يتم القضاء على المشكلة وتطوير المنطقة وتتميتها تنمية شاملة ... إلا أن ذلك يتطلب موارد مالية وتوافر مساكن لكل الحالات ؟

واتحقيق هذه الأهداف تد وضع قراعد عامة لتوزيع المساكن الحكومية تتلخص في أن تكون ٢٠٪ من المساكن لحسالات الإخداد الإداري والإزالات وه ١٨ لحالات الزواج عام ١٩٩٣ وما قبلها ، ٤٠ ٪ للزواج الحديث ١٩٩٤ وما بعدها، ٥٠٪ لمنكان المشش والإيوانات ، ٥ ٪ للقوات المسلحة ، ١٪ للنقل الإداري ، ٢٪ للمتفوقين راضياً والماصلين على يطولات ، ٢٪ للدعاة المساجد.. . يضاف إلى ذلك العديد من القواعد والإجراءات تطوير العمل داخل إدارة التسكين ترتبط بالتطوير الإداري خاصة في مجال تسجيل المالات وفحص الطلبات وإجراء البحوث الميدانية وإنشاء قاعدة بين المواطنين والإدارة بوضع مجموعة من القواعد تتطق بالدارة بيالواطنين المدات المكتبة (٣٠).

من مشكلات الإسكان و البيئة السكنية الأخرى التى تم التعرف عليها ميدانياً ، مشكلة المتأخرات، ومشكلة الإقتصامات ، وتكاليف الترميم وتدبير المأوى البديل وغيرها ،بحى الضواحى يصفة خاصة، وهى مشكلات خاصة بالساكنين يضاف إلى مشكلات خاصة بعمليات التشييد والبناء ذاتها وفيما يلى عرضاً لهذه المشاكل:

* مشكلة المتأخرات من أقساط التعليك والإيجارات: فقد اتضح ان ظروف انخفاض الدخل مع الكساد والبطالة قد تضافرت واصبح الساكن بمساكن المحافظة الاقتصادية المدعمة غير قادر على سداد المستحقات من أقساط التعليك أو الإيجار، ورقدم بعض المواطنين طلبات بتقسيط المبالغ المتأخرة، وقد لايستطيع سدادها أيضاً فتتراكم المتأخرات ويصعب تحصيلها، وقد وصل رصيد المتأخرات بحى الضواحى على سبيل المثال حيث مناطق مساكن بنك الإسكان والتعمير والسيد متولى والسلام البيدة الزهراء والأمل والنصر بالقابوطى وعمارات البوليطى والمناعبة ويرسيل واللبانة الزهراء والأمل والنصر بالقابوطى وعمارات القابوطى والى حوالى

۲۷۹.۷۱ چنیة (۲۷) بحی واحد وهو حی الضواحی، وتتكرر الشكلة فی الأحیاء ذات الظروف السكنیة الشابهة كحی المناخ حیث حوالی نصف سكان بور سعید ومعظم الامتدادات الجدیدة ومشروعات الإسكان، وبالتالی یكون حجم الشكلة أكبر.

* مشكلة الاقتصامات: إذ يقوم بعض الأشخاص من المحتاجين السكن باقتحام المساكن الفالية بدون سند قانوني وقد ظهرت هذه المشكلة مؤخراً في بعض المناطق منها في حي الضواحي ٢٣ حالة اقتحام ، و١٠٠ حالة تعدى في أقل من ٦ أشهر وهي المالات التي تم التبليغ عنها ولها قضايا منظورة، وتعكس هذه المشكلة شدة الحاجة إلى المسكن من قبل المهاجرين إلى بور سعيد أو المواطنين الذين لامأوي لهم .

* مشكلة تكلفة الترميم ، هناك المديد من البياني السكنية التي يتم ترميمها وتحاول المحافظة توفير المسكن المنتفعين كما سبق ونكرنا لحين ترميم مساكنهم وتستردها بعد الانتهاء من عمليات الترميم ، وقد صدر قرار مجلس المحافظة مؤخراً—منتصف عام ٢٠٠٠- بأن يكون الترميم على حساب المنتفع، - تُقسط تكلفة الترميم ويمميح مسؤلاً عن تدبير مأوى ، ويطبق ذلك باثر رجعي، وتم تسجيل حالات أضمر فيها أصحاب المساكن التي تحتاج إلى ترميم إلى سكتى العشش ، (٢٨) لعدم وجود الموارد المالية الكافية للمعيشة والترميم وبقع نفقات مسكن بديل، ويتكرر ذلك بطبيعة المال في مناطق عديدة بيور سعيد خاصة في الأحياء الشعبية والفقيرة.

« ارتفاع أسعار المسكن وهي ظاهرة في بور سعيد اندرة الأراضي وشدة الطلب
وتفاوت الدخول ، وكانت إجراءات نقل التراخيص تتم وفق شروط الإسكان التي تقضي
بالايصصل المنتفع على وحدة أخرى بالبلد ويتم النقل بدون سعاد مبالغ الإسكان،
أصبح المنتفع لابد وأن يسدد ثمن الوحدة من الأول وكان يسدد ٥٠٠ جنيه عن كل غرفة
أصبح يدفع ألف جنيه عن كل عرفة، وكانت المحافظة تتحمل كافة المرافق للوحدات
السكنية أصبح الوضع الحالى بقضى بأن يتحمل المنتفع كافة المرافق، وأصبح المسكن
الاقتصادي حالياً بقرض استثماري يتحمله المنتفع بالوحدة السكنية بواقم ٥-٣/

كفائدة والمذى كان من المغريض أن يدعم من المحافظة كان يتم تقسيط المقدم على ٣ إلى ه سنوات بدون فائدة أصبح المقدم يقسط بفائدة والأنساط التالية بفائدة (٣٦) .

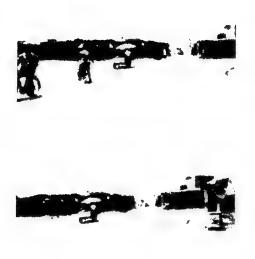
وورجع السبب في تفاقم المشكلات السابقة وغيرها إلى أسباب جنرية أمكن التعرف على بعضها أثناء ما سبق من الدراسة ومن خلال القابلات الميدانية مع السؤلين بديوان عام محافظة بور سعيد (⁻¹) نظراً لندرة الأراضى في بور سعيد يقوم البناء والتعمير على الردم والتكريك وقد زادت مساحة بور سعيد مرة ونصف عن مساحة المدينة الأصلية بعد عام ١٩٧٤ كما سبق ونكرنا – وجدير بالنكر أن عمليات تكريك وإنشاء الطريق الدائري قد ساهمت في إضافة أراضى جديدة لبور سعيد – وتعانى المدينة أيضاً من ارتفاع مستوى المياه الباطنية من البحر، وبالتالى تمتاج عمليات الإنشاء والتعمير إلى تأسيس على أعلى مستوى بعمق للحفر يصل إلى ٣-٤ م ما يرفع التكلفة كما يتطلب الله تثنيات أعلى ومعاملات خاصة كما أن بور سعيد مماطة بالمياه ويتطلب الردم تكلفة مرتفعة .

وبالتالى تكمن مشكات الإسكان الجذرية فى التمويل، وقد بدأ التمويل ب

1. ألف جنيه فى الفطة الخمسية الأولى، ثم ارتفعت مع تحسن الوضع الإقتصادى
إلى ٣٥ مليون جنيه قرض فى السنة، بالإضافة إلى التماونيات وبنك الإسكان وكان
مثاك عدة جهات تقوم بالتمويل منها بنك الإسكان وبنك الاستثمار وهيئة تعاونيات
البناء وكذلك دخل المنطقة الحرة ،ثم هبطت المبالغ المقدرة التمويل من ٣٥ مليون إلى
مليون إلى ٢٥ مليون إلى ٢٤ مليون إلى أن وصلت هذا العام - ١٠٠٠ - إلى ١٥
مليون جنيه سنوياً وبالتالى أصبح هذا المقدار غير كاف لإستكمال البناء القديم
ولا المتطلبات البناء الجديد، وتحتاج المحافظة حالياً لما يقرب من ١٣٦ مليون جنيه
لو تم تدبيرها على ٣سنوات يكون المطلوب ٤٥ مليون جنيه سنوياً البناء والمرافق،
وبالتالى يحتاج الأمر إلى تنخل بنك الإسكان والإستثمار القومي لتنفيذ الخطة

غير مرصوفة بسبب عجز التمويل بعديرية الطرق ، بالإضافة إلى الحاجة إلى إنارة المشروعات القديمة والصديثة ، وهناك خطة ويرنامج سنوى حتى عام ٢٠١٢ حيث الماجة إلى -٢٠١٥ حيث الماجة إلى -٥٠٠٠ وحدة سكنية سنوياً وذلك بحساب النمو السنوى السكان، وحالات الزواج الصديث والإزالة، وبالتالى من المفروض أن يتم بناء -٥٠٠٠ وحدة في الخطة الضمسية الرابعة لم ينفذ منها شئ، وباستمرار هناك عجز، والمطروح اسنة -٢٠٠ مواد على ١٩٠٠ وحدة بالمناطق -333-A34-A34 كلها بدون تمويل إلى الآن، والواقع يشير إلى خطأ في تقدير القرض إذ تحصل كل المحافظات على نفس القيمة، بالرغم من اختلاف الظروف بين المناطق المختلفة مما يؤدي إلى ارتفاع التكلفة كما هو الصال في بورسعيد

أما عن تكلفة الهجدات السكنية: يقدر سعر الهجدة السكنية في النصوذج الاقتصادي الصغير أي بمساحة ٢٦م٢ ب ٢٠ ألف جنيه والنموذج الأكبر أي ٨٦ م٢ سموالي ٢٥ ألف جنيه على أساس ١٥ ألف جنيه قرض، و١٠ ألاف جنيه مقدم - مما بعني ١٢٥ مليون جنبة قروض على ثلاث سنوات - بالإضافة إلى المرافق إذ تتكلف الوحدة ٢٠٠٠ جنيه مياه ومسرف وكهرباء بدون الطرق، وتحتاج الأراضي والبنية الأساسية إلى تمويل، ويستمر العجز بالرغم من الجهود الخارقة المبنولة ، ومظاهر التحسن المستوسة واللموسة نظراً لجانبية بور سعيد للمهاجرين ، وزيادة عدد سكانها، والماجة إلى إزالة وإحلال نسبة كبيرة من المساكن، إلا إن الدراسة قد أكبت أن الجالة في بور سعيد تفضل الكثير غيرها من المدن المصرية، برغم التباين الواضح بين أقسامها، وبالتالي بحتاج كل من حي الضواحي وحي المناخ وحي العرب إلى مزيد من التنمية الحد من التباين بين أقسام المدينة، وهو مايجرى تنفيذه بالفعل، كما أن المناطق العشوائية ببور سعيد قد تقلصت وأصبحت محكومة بإجراءات مشددة، خاصة بعد الحريق الهائل الذي شب في زرزارة أو الزهراء قريباً وتم نقل ١١٤ أسارة إلى مساكن الإيواء، وتم رصف منطقة الحريق وإضاءتهابعند ١٢ عامودًا كهريائيًا ، كما تم إزالة ١٢٢ عشة عام ١٩٩٩ بمناطق حي الضواحي المفتلفة لحصول أصحابها على مسكن حكومي، وأصبح إمكان استحداث الجديد منها من الأمور الصمية بسبب العديد من الإجراءات المشددة لمحاصرة هذه العملية .



عشش زرزارة بحى الضواحى وإلى اليمين مساكن الإيواء وفي الظف مشروعات الإسكان الجديدة تصوير دعزيزةبدر - يوليه ٢٠٠٠



عشش زرزارة بحى الضواحي وإلى اليمين مساكن الإيواء وفي الطق مشروعات الإسكان الجديدة تصعور د.عزيزةبد - يوايه ٢٠٠٠

الهوامش والصادر

- ١- زين المابدين شمس الدين تجم (١٩٨٧)، بورسميد تاريضها وتطورها منذ نشاتها ١٨٥٩ وحتى عام ٢٨٨١ ، الهيئة للمدرية العامة للكتاب القاهرة، من من ١-٧١٠.
- Charles Roux, J. (1901), L' Sithme et Le Canal de Suez, Paris, Vol 2,P . 113
- ٢- مركز الطهمات ياهم اتضاذ القرار (١٩٩٧)، يور سمعيد جوهرة مصار، محافظة بورسعيد، بورسميد، ص. ٨.
- ٣- مىعيد عبد الفتاح ماشور، وأخررن،(١٩٦١)، السويس، الدار المسرية التاليف والترجمة والنشر،
 القاهرة، من ٨٠٠.
 - ٤-- أنظر:
 - زين العابدين شمس الدين نجم (١٩٨٧)، مرجم سابق، س ١٤.
 - ياقون المموى، (١٩٠١)، معجم البلدان القاهرة ، مج ٦٠ ص ٢٦٧.
- محمد رمزي، (۱۹۰۶/۰۳)،القاموس الجغرافي البات الممرية، القسم الأول، دار الكتب الممرية ، القامرة، ص ۹۱-۹۲.
 - محمود الجمل (١٩٥٤)، يور سعيد ملتقى الشرق والغرب، القاهرة ، ص٠٤-١٤.
 - والمزيد من التقصيلات عن بور سعيد أنظر الدراسات السليقة التالية:
- ~ محمد محمد يوسف زهرة (١٩٧٦)، سكان منطقة اتناة السويس،١٨٩٧ -١٩٦٦، دراسة ديمغرافية، رسالة ماجستين غير منشورة، كلية الأداب، السم البخرافيا، جامعة القافرة.
- مصطفى محمد البغدادي،(١٩٥٥)، مدينة بور سعيد دراسة في جغرافية المدن، رسالة ماجستير غير
 منشورة، كلية الأداب، قسم البغرافيا، جامعة عين شمس.
- نوره يوسف عبد الحمن المصري (۱۹۹۲)، مدينة بور سعيد دراسة في الجغرافيا الاقتصادية، رسالة ماجستير فير منشورة، كلية الآداب، قسم الجغرافيا، جامعة الأسكندرية.
- محمد خميس الزيكة، (۱۹۹۸)، العلاقات المكانية الشرق بور سعيد مطياً وبواياً، ضعن أعمال
 مؤتمر شرق التفريعة جغرافياً اقتصادياً، بحرياً، بور صعيد ۲۳٫۷۳ سيندير ۱۹۹۸.
 - ٦ زين العابدين شمس الدين تجم (١٩٨٧)، ص ١٥.
 - ٧ للرجم السابق، ص ١٩.

- ٨ عبد العزيز الاشتاوي (١٩٧١)، قائة السورس والقيارات التي أحامات بإنشائها، معهد البحوث والدراسات للعربية، القاهرة، ج ١، ص من ٢٥٠-٣٧١.
 - ٩ زين العابدين شمس الدين نجم (٧٨٩١)سس ٣٦.-
- Voision, B. (1908), Le Canal de Sues, Tom Sixieme, Paris, P.192.
 - ١٠- محمود الجمل (١٩٥٤)، بور سعيد ملتقى الشرق والفرب، القاهرة ، ص٤٠٠.
 - عبد العزيز الشناوي، (١٩٦٥)، السخرة في حفر قناة السويس، منشأة المعارف، الإسكندرية، ط٢ .
 - زين العابدين شمس الدين نجم،(١٩٨٧)سي ٢٧.
 - ١١- الرجع السابق
- Fontane, M. & Met Riou, M (1869) Le Canal Maritime de Suez, Paris, P. 1-23.
- ۲۷- وفك كما رود في وثائق وبقائز عموم مصافظة بور سعيد ووثائق مجلس الوزراء مجموعة قتاة السويس، والتي أورد منها زين العابدين شمس الدين تجم/(۱۹۸۷) الكثير من التقصيلات في دراسته عن يور سعيد في تلك الفترة أي منذ نشائها سنة ۱۸۵۹ مقيسنة ۱۸۸۲.
 - ١٢- للرجع السابق، من ٣٣.
 - أنظر أيضاً
- Ritt, Oliver, (1869), Histoire de L'isthme de Suez, Paris, P.269-277.
- Couvidou, H (1875)Voyage a travers L,isthme,Port-Said, P. 47-58
 - ١٤ البيانات الأساسية عن:
- زين العابدين شمس الدين تجم،(١٩٨٧)، (والمستخرجة من وثائق وبقاتر عموم محافظة بور سعيد)، ص ٣٥ – ٢٩.
 - ١٥ المرجع السابق، من ٢٦–23.
 - ١٦ المرجع السابق، من ٥٣ –٥٥ .
- ٧- نظارة الداخلية (١٨٨٥)، تعداد عموم سكان القطر المسرى، ج١وج٢ إدارة التعداد، المطبعة المسرية، بولاق، القامرة.
- ۸۱ مصدر الارقام المطلقة: التعدادات، ووبانات حصلت عليها الباحثة من مركز المطومات ومعم انتفاذ القرار بديوان عام محافظة بور سعيد عام ۲۰۰۰، وذلك فيما يضمن التقديرات.

- ١٩ مصدر أرقام الزيادة الطبيعية :
- مركز الطهمات ردعم اتخاذ القرار (۱۹۹۹)، وصف بور سعيد بالطهمات، محافظة يور سعيد،
 من ۲۱.
- ٢٠ مركز المعلومات ودعم اتضاذ القرار (١٩٩٦)، بور سعيد جوهرة مصر ٢٣ نيسمبر ١٩٩١،
 محافظة بور سعيد، ص ٣٧.
- مرکز المطرحات ردیم اتخاذ القرار (۱۹۹۹)، بور سعید جوهرة مصر ۲۳ دیسمبر ۱۹۹۹ ، محافظة بور سعید، من ۸.
- مركز المعلومات ردهم اتضاذ القرار (۱۹۹۷)، رصف بور سعيد بالمعلومات، محافظة بور سعيد، ر. ۲۹.
- مركـز المعلومات وبصم اتضاد القرار (١٩٩٩)، ومنف بور منعيد بالمعلومات، محافظة بور سعيد، ص ٢٥.
 - ٧١ النسب حساب الباحث والأرقام للطلقة مجمعة ومحسوبة من:
 - مركز المطهمات وبعم اتخاذ القرار (١٩٩٦)، مرجع سابق، ص٧٧-٥٠ .
- مركز الملهمات وينم اتشاذ القرار (١٩٩٩) بيور سميد جوهرة مصر، مرجع سابق ، ص ١٦٦-١٣٢.
- - ٢٢ الأرقام المطلقة مجمعة من :
- مركز للطومات وينم اتخاذ القرار (۱۹۹۹)، وصف يور سعيد بالمطومات، الرجع السابق، ص ٣٥.
 ٤٩٠/٢٠٦٧، ٩٧/٠٠.
 - ٣٢ لزيد من التفصيلات أنظر :
- مزرزة محمد على بدر، الإسكان الحضرى غير الرسمي بالمتدنى في محمد : خصائصه بالياته بهشكات، ضمن أعمال ندوة مقوق الطفل في المناطق العشرائية، لوزارة الشئون الاجتماعية وبحرّث الدراسات الاجتماعية والجنائية، (١٩٩٨)، حيث تناوات الباحثة البعد المعراني وسياسات الإسكان التي أدت إلى تقاقم هذه الظاهرة ، وتُدمت هذه الدراسة أيضاً ضمن أعمال الندوة الصالية عن العمران العشوائي بمصر، التي نظمتها لحنة المغرافيا بالمطبى الأطبى الثقافة في منتصف مايو ٢٠٠٠ .

- وكانت الدراسة السابقة من أسباب اختيار بور سعيد ادراسة مشكلات الإسكان بها بعد التغيرات الشرات عليها والمنطقة القناة، التي طراح عليها والمنطقة القناة، والمن طراح عليها والمنطقة القناة، ويما من عليها والمنطقة القناة، ويما عليه والمنطقة القناة، ويما عليه والمنطقة المنطقة المرة بها، وبا التي من بها المدينة المنطقة المرة بها، وبا التي من المنطقة التناق المنطقة المرة بها، وبا تيم المنطقة كتابة هذه الدراسة ، التي استثرت أيضاً عدة زيارات مجدائية لمناطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة والمنطقة المنطقة والمنطقة والمنطقة والمنطقة والمنطقة والمنطقة والمنطقة والدراقة المنطقة والدراقة المنطقة المنطقة المنطقة على المنطقة على المنطقة المنطقة المنطقة على المنطقة عددة المنطقة
٢٤ - بيران علم محافظة بور سعيد، محافثة شخصية مع المهندس/ بسيوتى عبد الوارث، مدير إدارة الإسكان بالمرافق العامة، أثناء العمل للمدانر، عام ٢٠٠٠.

٢٥ – النسب حساب الباحث ومصدر الأرقام المثلقة:

الجهاز المركزي للتعيثة والإمصار (إيريل ۱۹۹۹)، التعداد العام السكان والإسكان والمنشات ۱۹۹۹،
 النتائج اللهائية الطريف السكنية، محافظة يور سعيد، القاهرة، جدول رقم (١).

- الجهاز الركزي للتعبئة والإحصاء، التعداد العام السكان والإسكان والنشأت ١٩٨٦.

المقابلات الشخصية المسرقان بديوان عام المعافظة، وإدارات الأحياء، والملاحظات الميدانية
 الشخصية.

٢٦ - مركز الملومات ودعم اتضاد القرار (١٩٩٩) ، وصف يور سعيد بالملومات، مرجع سابق .
 عن ١١٠٤٥ . ٧٢٠/١٧٤٠.

- القابلات الشخصية المسؤواين بديوان عام المعافظة، وإدارات الأسياء، والملاحظات الميدانية الشخصية.

٢٧ - مركز للطومات ودعم اتخاذ القرار (١٩٩٩) ، ومنف بور سعيد بالطومات، مرجع سابق.

٢٨ - الاهتماد في هذا الهزء من الدراسة على بيانات التعداد العام للسكان والإسكان والمنشات
 ١٩٩٦ - النتائج النبائية للظروف السكتية، محافظة بير سعيد، القاهرة، الجناول من (إلى ١٨.

٢٩ - لمزيد من التفاصيل الفاصة بعضاطر نقص وقصور إمدادات المياه المأسونة والعمرف المسمى راجع:

- عزيزة محمد على بدس(۱۹۹۸) المياه في إفريقيا بين الريف والعضد منظور جفرافي بيش، شمن [عمال المؤتمر الغولي حول: مشكلة المياه في إفريقيا سشكلة المياه في إفريقيا ، في ٢٦–٢٧ اكتوبر ١٩٩٨ معهد المجود و العراسات الإفريقية ، جامعة القاهرة ، من من ٤٥٧ – ٥٠٠.
 - ٣٠- مركز المطهمات ودهم اتخاذ القرار (١٩٩٩) بيور سعيد جوهرة مصر، مرجع سابق، ص ٢٧-٨٤
 - ٣١ المرجع السابق، من ٣٨ ٨٥.
 - ٣٢– المرجع السابق، ص ٤١.
- ٣٣- إدارة التخطيط واليحوي، (١٩٩٧) ، التنافع والتوميوات الضاملة بالمنح الاجتماعي المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة عبور سعيد.
- ٣٤ إدارة التغطيط والبحري، (١٩٩٧) ، التناتج والتوصيات الخاصة بالمسع الاجتماعي أهي ألعرب ببور سعيد، مديرية الشارق الاجتماعية ، محافظة بور سعيد.
- ولا مركز للطوبات ويتم اتخاذ القرار (١٩٩٩)، ومنف بور سعيد بالمطوبات، مرجع سابق، بيانات مقارنة للأعياء.
- ٣٦- محانثة شخصية مع السيد / على حسين جوبة مدير إدارة التسكين بنيـوان عــام محافظــة چــور سميد في يوايد ٢٠٠٠
- ٣٧- بيانات حصات عليها الباحثة في مقابلة شخصية السيد نائب مدير إدارة الإسكان بني الشواحي في يوايه ٢٠٠٠ بمساعدة رئيس الحي د. عبد المنعم حنفي.
 - ٣٨- المسر السابق.
 - ٣٩- المسر السابق.
- ٤- بيانات حصات عليها الهاحثة في مقابلة شخصية مع المهندس/ شوقي غازي وكبل وزارة الإسكان ومدير إدارة المتابعة ، بديران عام معافظة بور سعيد ، والسيد المهندس/ بسيوني عبد الوارث مدير الإسكان والمرافق العامة بدوان هام معافظة بور سعيد، عام ١٩٠٨، وهام ٢٠٠٠ .
- مركز للعلومات وينهم اتضاذ القرار (٩٩٩١) بيور سيميد جنوفرة منصر، منزيع سيايق،

البحث التاسع : المناطق العشوائية في مدينة أسيوط (دراسة جغرافية)

إسماعيل على إسماعيل محمد"

تقديم :

تتعرض هذه الورقة لما جاء في رسالة ماجستير تعمل نفس العنوان ، وقد جاءت الرسالة في (١٣٤) صفحة وإحتوعة الرسالة في (١٣٤) صفحة وإحتوع على شانية فصول مسبوقة مقدمة ومتبوعة بضائعة وتضمنت (١١٨) جنولاً ، (١٩٥) صبورة فوتوغرافية ، وسوف يحاول الباحث قدر جهده أن يعرض فحوى ما جاء في الرسالة نوزن السرد التلقيدي لما جاء في الرسالة موزن السرد التلقيدي لما جاء في كل فصل ،

(٩-١) مراحل النمو العمراني لمدينة أسيوط :

كان من الفسروري في البداية قبل التعرض لماهية المناطق العشوائية ، وتحديدها وتصنيفها داخل مدينه أسيوط تناول مراحل النمو العمراني المدينة من البداية بهدف التعرف على المراحل المختلفة لنمو الكتلة العمرانية ، والأسباب التي أدت إلى نشأة وتكوين انماط التجمعات العمرانية العشوائية بها .

أولا: المدينة في العصور القديمة والوسطي:

نست المدينة عمرانياً طوال العصور القديمة والوسطى وفقاً لتظرية (النمو المركزي) ، ويرى البعض أن البقمة التي نشات عليها الدينة الفرعونية ، كانت توجد شمال غرب المدينة المالية حديث أن هذا الجزء بيش أكثر أجزاء المدينة أرتفاعاً (¹) وقد كان حجمها صفيرا جداً بالنسبة لمدينة أسيوط المالية ، حين بلغت مساحة المدينة في تلك الفترة (٤٠, ٢٠) ** فدنا تقريباً ، في حين زادت مساحتها في العصر التبطى إلى حوالي (٨, ٥٥) فدان ، وفي العصر العربي مثل معظم المدن في العصور الوسطى كانت مدينة أسيوط ذات شكل دائري لها قلب مركزي محاط بسلسلة من الحاقات غير التاسطة عن الحاقات غير التاسطة عن الحاقات غير التنظيمة المناشقة عن الحاقات غير التنظيم المناشقة عن الحاقات غير التنظيم التنظيم المناشقة عن الحاقات غير التنظيم المناشقة عندينة أسيوط ذات شكل دائري لها قلب مركزي محاط بسلسلة من الحاقات غير التنظيم التنظيم المناشقة عندين المناشقة عندين المناشقة المناشقة المناشقة المناشقة المناشقة المناشقة المناشقة عندينا المناشقة الم

ه حاصل على درجة الماجستير في جغرافية العمران من جامعة القاهرة ١٩٩٩ م .

وه تطور مساحة الكتلة العمرانية لدينة أسيوط في مراحل تموها المُختلفة من حساب الباحث .

وقد بلغت مساحه المدينة في هذه الفترة ((٢٨,١) فدان ، وظلت المدينة خلال المحصر الوسيط وحتى نهايته بمثابة ميناء صحراوي لأنها نهاية طريق القوافل في المحدراء الغربية عن طريق نرب الأربعين ، حيث كانت المدينة طوال العصور الوسطي وإلى عصر قريب أكبر سوق لتجارة البضائع السودانية فضلاً عما كانت أسيوط تصدره للسودان من بضائع مصرية (٢٠) ولقد كان لذلك أثره الواضع في اتجاه نمو الكتاة العمرانية للمدينة .

حيث أن المدينة كانت تتجه طوال هذه الفترة وحتى نهاية القرن الثامن عشر نحو المجب (المهنبة الفريية) ويوضح شكل (٣٧) منطقة غرب البك أو النواة القديمة المدينة (أسيوط القديمة) حتى نهاية العصور الوسطى .

(٢-٩) الإمتداد العمراني لمبينة أسبوط في العصر الحديث

تحول نعو المدينة في المصر المديث إلى نعو وفقاً (لنظرية القماعات) ، وفي زمن العملة الفرنسية بلغت مساحة الكتلة العمرانية للمدينة (٢٢٣,٧) غدان وظهرت التوايات القديمة للقرى التي التحمت بالكتلة العمرانية للمدينة فيما بعد الأول مرة على خريطة مدينة أسيوط في زمن العملة الفرنسية .

الامتداد العمراني لمدينة أسيوط من ١٧٩٨ إلى ١٩٠٢

وفي نفس الوقت الذي كانت فيه المدينة تنمو وفقاً لنظرية القطاعات بدأت المدينة تضمم من بداية القرن المشرين لنظرية (النوايات المتعددة) ، وكان لمصد على باشا الفضل الضورج بالعمران ضارج حدود الكتلة السكنية النواة القديمة ، حيث أولى مدينة اسبوه إمتماماً كبيراً لما كانت تتمتع به من موقع حربي ممتاز وكان لذاك نتيجة عمرانية ما لبثت أن اتقصمت في المزاحل الثالية من نمو المدينة الا وهي بداية الاتصال بين الكتلة السكنية الاسبوية الأصلية (منطقة غرب البلد) حالياً ويهن الكتلة السكتية ، نشا الكتلة السكتية ألى المورانية المدينة إلى الفرب من يران هو الإنجاء السائد ، وتمثل الكتلة العمرانية الموجودة إلى الغرب من شارح غرب البلد وحتى الأراضي النراعية الواقعة إلى الغرب من منطقة النواة القديمة الملمي اللامتداد العمراني لمينة المالة من الله المعرانية الموجودة إلى الغرب من شارح غرب البلد وحتى الأراضي النراعية أسيوط في تلك الفرة ه



شكل رقم (٣٧) منطقة النواة القديمة بمدينة أسيوط « غرب البلد »

وقد تناول أحمد إسماعيل مراحل نمو المدينة في الفترة الحديثة و تحول نمو المدينة بعد أن أدركها عصد القطار ، عن النمو في نطاقات دائرية حول المركز إلى النمو حسب نظرية القطاعات ، وفي نفس الوقت الذي كانت فيه مدينة أسيوط تنمو وفقاً لنظرية القطاعات بدأت تخضع منذ بداية القرن العشرين النظرية الثالثة من نظريات النمو وفي نظرية (النوايات المتعددة)(⁹⁾

وكانت النوايات التي نمت وامتدت مكونة مدينة أسيوط في العصر الحديث هي النواة التديمة أو أسيوط القديمة والتي تعرف حالياً باسم منطقة غرب البلد ، وقرية الوليدية في الشمال الشرقي ، وقرية الحمواد في شرق المدينة بالإضافة إلى نواة صغيرة مازالت في طور النمو حتى الأن في شمال غرب المدينة الحالية ، وهي عزبة البيسري ، ويمكن أن نفيف أيضاً نواة أخرى تتمثل في قرية نزلة عبد الإله التي كانت كتلتها المعرانية منفصلة عن المدينة في اللضي ، وقد أخذت الساكن تزحف نحو قلب المدينة العالية في محطة السكة الحديد حتى شارع طلعت حرب حالياً ومن شارع ٢٦ يولية حتى شارع طلعت حرب حالياً والمباني بولية حتى شارع طلعت حرب حالياً والمباني البديدة حول شارع المكتالة ، إذ كانت تكسوه البرك حيث أن منسويه كان أكثر انخفاضاً من بقية الأراضي المجاوره كما أدى وصول السكة الحديد إلى المدينة إلى المدينة إلى المدان حوالها .

مدينة أسييط في الفترة من ١٩٠٧ – ١٩٥٧

تميزت هذه الفترة بحركة عمرانية كبيرة ، ويمكن القول بأنه قد تم في هذه الفترة تعمير الامتداد الشمالي للمدينة إلى الفرب من السكة الحديد بحول شارع الجمهورية ، كما تم تأسيس الشركات المختلفة والخاصة بتقسيم الأراضي مثل شركة أنطاكية بشركة قلته ، وشركة الجندي ، وشركة السلطان حسين ، واستمر العمران في هذه الشركة حتى أصبحت مناطقها من أهم الأحياء السكنية واستمر العمران في الإنتشار على طول شارع الجمهورية حتى نفق السكة الحديد .

وكان من أهم العوامل التى أثرت بصورة كبيرة على النمو العمرانى وتوجيه امتدادات إلى محاور جديدة معدور القرار الجمهوري بإنشاء جامعة أسيوط وتخمعيص ما يزيد على ٢٦٥ فداناً لها ويلفت مساحة الكتلة العمرانية للمدينة في عام ١٩٥٧ حوالي ٨٣٢,٢ فدان أي بزيادة قدرها ٢,٦ ٥٤ فدان عن الكتلة العمرانية عام ١٩٠٧وبنسب زيادة قدرها ه, ١٢٥٪ خلال هذه الفترة .

مدينة أسيوط خلال الفترة من ٥٧ وهتى ١٩٩٧ (مرحلة التعدى العشوائي والزحف العمر انى على الأراضي الزراعية) .

حدث تطور كبير في النمو العمراني للمدينة خلال هذه الفترة نتيجة لإنشاء جامعة السيوط حيث نشط العمران على محور جديد أدى إلى إنشاء «حي فريال» شرق الجامعة، وزصف العمران حول منطقة (غرب البلد) وإلى الجنوب منها حيث أنشئت في البداية مستشفي الحميات ثم زحف العمران – حولها - على الأراضي الزراعية مكوناً ما يعرف الأن (بحي السادات) جنوب المدينة إلى الشمال من ترعة الملاح مباشرة ، وأيضاً في الغرب على الأراضي الزراعية المحيطة بحزية البيسري التي التحت بالكلة العمرانية للمدينة، وزحف العمران علي الأراضي الزراعية حول منطقة المصراء ونزلة عبد الإلة إلى الشرق والجنوب الشرقي من للمدينة .

ثم تلى هذه المرحلة مرحلة أخري شهدت إمتداد الكتلة العمرانية على الأراهمى الزراعية أيضاً – نمو الشمال متمثلاً في إنشاء جامعة الملك فيصل (جامعة الأزهر فرع أسيوط) غرب الوليدية على مساحة ((ه) فدان ، وتبع ذلك نمو الممران المشوائي على الأراضى الزراعية المجاردة للوليدية جهة الفرب وإتصل العمران بها حتي أسوار جامعة الملك فيصل ، كما أنشأ خلال هذه الفترة مصنع الفزل والنسيج بمطقة الحمراء ، بالإضافة إلى ذلك فقد بدى في إنساء مشروع إسكان البنك الدولي (مشروع سكن التواة) ، ويعد مشروع نواة المسكن بمدينة أسيوط واحداً من الثون مضروعات حتارة للتنمية المصرية على صدورة قريض في مصر بالقاهرة والسكندرية وأسيوط ().

ويقع مشروع سكن النواة جنوب الكتلة العمرانية المدينة جنوب ترعة الملاح ويحده من البههة البحرية طريق رئيسي عرضه ٥٠ متراً وإلى الشرق منه ترعة نجع حمادي ويقصله عن طريق عرضه ٢٠ متراً ويشغل موقع الشروع ٦٥ قدان (^(۱) وتحد أرض المشروع من أجود الأراضي الزراعية بعدينة أسيوط ، وتثير هذه النقطة العديد من السبوات عن السبب في اختيار هذا الموقع من قبل خبراء البنك الدولي باعتبار أن هذه المشاريم التنمية الحضيرية في المقام الأول وبهذه الصورة تنتقل من إطار التنمية

إلى الهدم ، ولقد كان المبرر الوصيد لاختيار الموقع من وجهة نظر خبراء البنك اللواي أن هذه النقطة أحدى مناطق الإمتداد العمراني الطبيعة لمينة أسيوط من جهة ولنطقة غرب الملد من جهة أخرى ، وأنها بوضعها الحالى أن تصمد إزاء ضغط الأزمة الإسكانية الملحة بالمينة ، بالإضافة إلى تملك نقابة التجاريين لحوالى ١٣ فدان ملاصفة لهذا للوقم سوف تتحول في المستقبل القريب إلى منطقة سكنية .

ويوضع جنول (١) مراحل النمن العمراني للمدنية ، أنظر شكل (٢٨) والذي يوضع مراحل النمو العمراني للمدينة منذ العصر القرعوني وحتى عام ١٩٩٧ ، وشكل (٣٩) والذي يوضع الكتلة العمرانية للمدينة ١٩٩٧

وهذا العناصر جميعاً لاتبرر التعدى على الأراضى الزراعية بالمدينة ، كما أن اتجاه بعض الجهات التعدى على الأراضى الزراعية ليس مسوغاً لاستمرار وتقنين هذاً المبدأ ، ضاصة وأن هذه الأراضى تم نزع ملكيتها من أصحابها المزارعين الأصليين وتعوضهم بمبالغ تليلة لاتسمح لهم بالبدء في مشروعات أخرى ، أي أنهم تحولواً إلى طابرر البطالة القائم حالياً بعصر .

وخصوصاً أن الصعيد بعغرافيته الطبيعية المكان الأمثل لنمو المدن خصوصاً على الضدقة الشرقية حيث الصحراء والرمال ممتدة وذلك على عكس مدن الدلتا التي تحتم الأراضي الزراعية التي تميط بها تحجيم نمو المدن عموماً في قلب الدلتا فيما عداً الأطراف الفريية والشرقية . وبالنسبة لمدن الصعيد فإنه تكفي إقامة بعض الكباري على النيل لكي تفتح عالماً جديدا أمام مدن الصعيد على الضفة الشرقية الفضاء ، هناك يمكن مضاعة أحجام المدن الصعيدية الكبري إلى مدن مليونية (أ) وينطبق ذلك بشدة على منطقة الدراسة حيث تقم مدينة أسبوط .

ويرضح شكل (٠٤) بدائل الإمتداد العمراني للبيئة أسيوط * ، كذلك فقد شهدت هذه المرحلة نمو عمراني كبير على حساب الأراضى الزراعية جنوب المدينة إلى الغرب من شريط السكة الحديد مباشر تمثل في مـشروع تقسيم المعلمـين على مساحة (٧٥ فدان) ، ومساكن نزلة عبد الإله الجديدة إلى الشرق منه .

أنزود من التفاصيل أنظر: إسماعيل هلي إسماعيل، المناطق العشوائية في مدينة أسيوبلا و دراسة
 جـغرافية ، وسالة ماجستير مقدمة إلى قسم الجغرافيا ، كلية الآداب ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٩ م . من من
 ٢٠ – ٢٢ .

غير أن جزء كبير من تلك الإمتداد العمرانية كان وحتي عام ١٩٩٣ خارج كربون مدينة أسيوط إلى أن صدر قرار بتعديل كربون مدينة أسيوط * وأقد ترتب على صدور هذا القرار

١ - زيادة مساحة مدينه أسيوط الواقعة داخل الكردون .

٢ - زيادة مساحة الأراضى الزراعية داخل الكردون .

٣ - زيادة مساحة الكتلة العمرانية داخل الكربون .
 حدول (٢٧) مراحل نمو الكتلة العمرانية لدينة أسيوط حتى عام ١٩٩٧

الزيادة في نسبة الزيادة مساحة الكتلة الفترة الزمنية الكتلة العمرانية (%) بالقدان کم۲ غدان .,11 47. . 8 العصبر القرعوتي -~ العمس القبطي 3.311 Y9.A ., " 00.A TTT.V 1AY. T ١ YYX. 1 العصبر العربي 47 1,01 1.77 YYY.V عام ١٧٩٨ الحملة القرنسية 17.71 8. ,9 1.08 778,7 من ۱۷۹۸ وحتی قبل ۱۹۰۲ 140,0 1, Vo3 ٣,٥ AYY, Y من ۱۹۰۲ وحتى قبل ۷ه من ٥٧ وحتى ١٩٩٣ الكتلة ٧,٨ 1,1381 145 1.19.8 العمرانية داخل الكردون القديم

14.1

A, 0

\V. A

V٥

1-01.7

المصدر: من أعداد الطالب اعتمادا على:

الكتلة العمرانية عام ١٩٩٧

داخل الكردون الحالي مساحة مدينة أسيوط عام

۱۹۹۳ (الكردون القديم) مساحة مدينة أسيوط عام

١٩٩٧ (الكربون الحالي)

YASY. 5

4-4-,4

EYTY, 1

١ - أحمد على أسماعيل ، مرجع سبق ذكره - ص ١٠٥ ومابعدها .

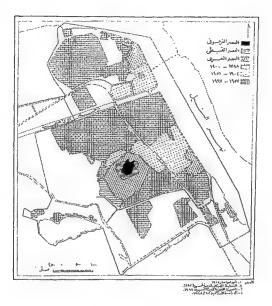
[.]World Bank, Op.cit - Y

٣ - صورة جوية لمدينة أسبوط ١٩٩٠

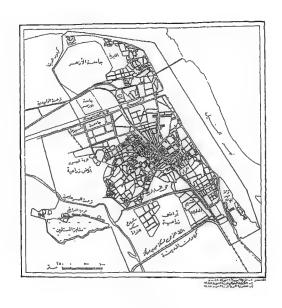
٤ - خرائط مدينة أسبوط ١/٠٠٠,٥٢,٠٠٠٥.

ه – قرآر رئيس مجلس الوزراء رقم ١٩٩٣ لسنه ١٩٩٣

ه قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٩٩٣ استة ١٩٩٢ بتعديل كربون مدينة أسيوط .



شكل رقم (۲۸) مراحل النمو العمراني لمدينة أسبيها حتى عام ١٩٩٧



شكل رقم (۲۹) الكتلة العمرانية لدينة أسيبها ۱۹۹۷

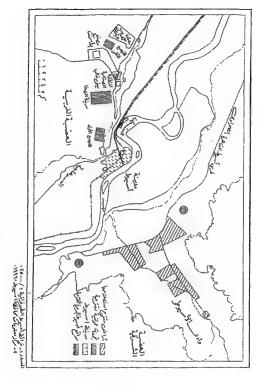
وكانت المناطق التي شملها تعديل كردون المدينة هي قرية نزلة عبد الإلة والتي التصحت كتلتها المعرانية بباقى كتلة مدينة أسبيط ، ومشروع تقسيم العلمين ، ومشروع مسكن النواة ، ومنطقة عرب المدابغ ، وجامعة الملك فيحمل (جامعة الأزهر فرع أسبيط) ، ومحطة الكهرباء المجديدة بالوليدية ، بالإضافة إلى البقعة الواقعة جنوب شرق الكتلة العمرانية والتي تقم بها مقابر المسلمين ، حيث بخلت هذه المناطق داخل حديد كردون المدينة ، وترتب على ذلك أن زادت مساحة الكتلة العمرانية الواقعة داخل الكردون من (٢ ، ١٨٤٨) قدان عام ١٩٩٣ م قبل صدور قرار حـتى وصحات إلى الكردون من (٢ ، ١٨٤٨) قدان عام ١٩٩٣ م قبل صدور قرار حـتى وصحات إلى (٢٨٢٠) قدان الى قدان عام ١٩٩٧ بينـما ذات مساحة المدينة من (٢٠٢٠) فدان إلى

ومما سبق يمكن أن نخلص إلى ما يلى: -

أدى قصير العرير الحكومي في تنجيه الإستدادات العمرانية ناحية الصحراء إلى
 حديث تعديات ضخمة وكبيرة على الأراضى الزراعية بالمدينة ، بل ساعدت القرارات
 الحكومية في زيادة التعديلات على الأراضي الزراعية .

ادى إنشاء مصنع الأسمنت بمنطقة (بني غالب) إلى الفاء فكرة إنشاء (مدينة الصفا) غرب مدينة أسيوط والتى كانت موقحها يعثل الإمتداد الطبيعى اللقائم للمدران نحو الغرب إلى المصراء بعيداً عن الأراضي الزراعية خاصة مع وجود طريق رئيسى قائم يربط المدينة ، وترتب على ذلك التفكير في الاتجاه نحو الهضبة الشرقية حديث وادى الأسيوطى على مساحة أبعد ويستلزم إنشاء كوردي على النيل عند المدينة بدأ العمل في أنشاء وبالقعل .

شكل رقم (﴿ ﴿) بدائل الإمتداد العمراني لمدينة أسيهط



(٩ ~ ٣) ماهية للناطق العشوائية :

يذتلف مفهوم المناطق العشوائية وتعريفها من مجتمع إلى آخر ، حسب ظروف كل مجتمع إلى آخر ، حسب ظروف كل مجتمع ومستوى الميشة ، وقد أصطلح عليها في اللغة الإنجليزية Squatter Settlements وهو ما يعنى حرفياً إقامة المأوى في أراضى الفير تعدياً وبون الصمول على الترخيصات النظامية التي تصدرها مختلف الجهات المكومية (⁰) ، وأصطلح عليها Spontaneous بمعنى تلقائي .

وفى بعض الأحيان يراعي الجانب الاجتماعي ، الاقتصادى ، والعمرائي فتسمى Slums بعض الأحيان يراعي الجانب الاجتماعي Slums بعض أحياء فقيرة مزيحمة بالساكن الحقيرة (۱٬۰۰۰) ، أما في اللغة العربية فإن التسمية تتراوح بين الإسكان العشوائي ، الغير رسمى ، والتلقائي ، والغير نظامى ، ويطلق على بعض انماطة والتي تتميز بسمات معينة اسم السكن المتدنى ، أن المتدهور ، أحياء الصغيع ، المدن القصنيرية .

لذاك فقد رأى الباحث تناول التعريفات المختلفة لهذه الظاهرة في محاولة اتحديد الإطار العام المصطلح . وتعرف هذه المناطق باتها الإسكان الذي ينشأ نتيجة عملية الاستيلاء غير القانوني على الأراضى أو المباني أو كلاهما معاً ، أو أنها حالات متكررة الشعراء الرخيص المبانى والأراضى التي نقام عليها الملوى والتي يقطنها سكان من نوى الدخل المتواضع مع الاستمانة بخبرة وإمكانيات المناطق المضرية المتاشمة ، وكذلك في الحصول على مختلف الفدمات الموجودة بالمدينة (١١٠) ، وفي التعريف الإدارى المكرمي بعد السكن العشوائي كل سكن مبني بالمواد الصلبة وغير مجهز تجهيزا تاماً ، وبدون رخصة بناء (١١) مخالفاً لقوانين تقسيم الأراضى وقوانين البناء وقوانين البناء وقوانية المناه

ويتقصيل أكثر

هى المناطق السكنية التى أقيمت مبانيها عن طريق الأفراد بالجهود الذاتية سواء على أراضيهم أو على أراضى الدولة المغتصبة ، ولا تتمتع بالمد الأدنى من المرافق والخدمات – خاصة وأن الجهات المسئولة ترفض إمدادها بهذه المرافق لعدم قانونيتها – ويَظل لذلك تفتقر إلى كافة الخدمات الصحية ، والتطيمية ، الإجتماعية ، وهي تفتقر أيضًا الى المساحات المفتوحة بين المباني أو المسطحات الخضراء ^(١١) .

وهى مضالفة لقوانين تقسيم الأراضى ، حيث يقوم الأفراد بهذه المهمة وقق متطلباتهم وبون الرجوع إلى الجهات المسئولة وبدون تضطيط سابق ، وهى لذلك تقع على قطع أرض غير مقسمة تقسيماً يطابق قانون تقسيم الأراضى المعمول به في المناطق الغير عشوائية ، داخل كربون المينة ، حيث ينص قانون التقسيم على سبيله المثال على ترفي تلام قانون التقسيم على سبيله المثال على ترفي تقسيمها للشوارع ، والايقل عرض الشارع عن عشرة أمتار .

وهي مخالفة لقوانين المبائي من حيث الارتفاعات والأبنية ، كما أن الوحدات السكنية تكون في الفالب غير مستوفاه الشروط الصحية من تهوية أن مراعاة لوصول ضوء الشمس .

وغالبا ما تقام على أراضى غير منالمة ببئياً السكن ، كان تقام على جسور الترع والمسارف أن على حرم السكك المديدية أن في مناطق تعاني من تلوث الهواء من المسانع أن غيرها من مصادر التلوث أن وجود مصادر ضوضاء شديدة ، أن على أراضى تلالية مرتفعة أن من أماكن مستنقعات ، وهي بذلك غير مائشة الأغراض الناء (١٠٠).

وتعرف المناطق العشوائية بانها المناطق التى يقطنها سكان من نوي الدخل المناطق التي يقطنها سكان من نوي الدخل المنواضع (١٦) ويعد هذا تعريفاً قاصراً ، حيث لايمكن الإعتماد على الدخل فقط لتحديد المناطق العشوائيات أناس نوي دخول المناطق العشوائيات أناس نوي دخول متواضعة ، متوسطة ، وأحيانا فوق المتوسطة وهؤلاء لايفادرون تلك المناطق لأسباب مختلفة .

ويري البعض أن استخدام اللفظ و عشوائى » غير دقيق ، والأفضل استخدام للفظ تلقائى حيث أن الفالب فى اللفة الإنجليزية استخدام Spontaneous بمعنى تلقائى أى تم بناس بدون تخطيط مصبق ولكن يمكن التنيث به وظهوره أمر طبيعي (١٧) ، والبواقع أن همذه التسمية قد تكون غيس شاملة حيمث أن التسعدى على الأراضى الزراعية والذي يصدث بواسطة المكومة يكون بتخطيط مسبق أي أنه غيرتلقائي ولكنه عشوائي .

وسميت هذه الأحياء Random ، أي أنه ليس لها نسق منتظم ، وتنشأ بلاهدف ، ولا توزع بطريقة نظامية وهذه التسمية يمكن الاعتراض عليها بأن لهذه المساكن هدف وهو إيواء نوى الدخل المحدود .

أما عن إطلاق تسمية « أحياء الصفيح » على هذه المناطق فهي غير شامله حيث أن للترى قد تبنى من مواد أخرى .

وقد تكون تسمية ، المناطق المتدنية أو المتدهورة ، Slums غير دقيقة لأن التحدى على الأراضى الزراعية غالباً ما يكون عبارة عن منشأت مسكنية هيك المنطقة المسلحة تمناظر المنشأت التي تبنى في المناطق غير المعلمية بالمعنى المعلمية بالمعنى المعنى المناطق المعنى المناطق المعنى ولكن طريقة الإنشاء هي التي تجعلها عضوائية ، وعلى ذلك فإن المناطق المتدورة » تعتبر جزاء من المناطق المشوائية نظرا الإهمالها وعدم العناية بها ، والهناب أعمال الصيانة والترميم بها ، فلصبحت متننية ومتدهورة ، وأن كانت في الامل طمن الإسكان غير العشوائي .

كما أنه من الأقضل صرف النظر عن تسمية « الإسكان غير الرسمى » لأن تسمية الإسكان غير الرسمى » لأن تسمية الإسكان عبر الرسمى هي أيضاً قاصرة ، حيث أن تعرف الإسكان غير الرسمى يقتصر فقط على الإسكان المشيد براسطة القطاع الفاص ، وبذلك فهي لاتأخذ في الحسبان الترسمات الحكومية على الأراضى الزراعية والتي تعتبرها الحكومة إسكاناً رسمياً بينما هي في الواقع تعد من أخطر العشوائيات وعلى سبيل المثال جامعة الأزهر فرع أسيوط أقيمت على مساحه (٥٠٠) فدان من أجود الأراضى الزراعية الموجودة بمنطقة الدراسة ، وغيرها من المنشأت الحكومية التي بنيت على أراضى زراعية وتم تعويض اصحابها بشكل أن بآخر ، ولكل ما سبق قد فضل الباحث تسمية « المناطق العشوائية » لها لهذا المسمى من دلالة على طبيعة السكن نفسه وبنشائه . كما أنه تعريف يدخل في إطار كل أنماط العشوائيات السابقة .

(٩ – ٤) النمو العشوائي بدايته ، وغو ، وحجمه : أُمَّا : مدانته .

منذبداية نشاة المدن ، والمدينة تتكون من أحياء راقية ومناطق أخرى حيث يعيش نوى الدخل المتوسطة ، ثم الفقراء ، والمعدمين ، وحيث يوجد هؤلاء توجد العشوائيات حيث يتلازم الفقر والمشوائيات ، غير أنه هناك فروق حقيقية وأضحة بين العشوائيات التي كانت صوحودة في المدن في الماضي وتلك الموجودة في الوقت الصاضر وهذه الفروق يمكن حصرها فيما يلى :-

١ - فى الماضى كانت الإقامة فى المناطق العشوائية غالباً ما يقتصبر على جيل واحد ، هيث كانت الفرص نتاح لتحسين الوضع الاقتصادي وبالتالى الانتقال إلى مناطق آخرى ، أما فى الوقت العاضر ومع ازدياد السكان ، والبطالة وتردى الأوضاع الاقتصادية فى كثير من دول العالم أصبح من الصعب على سكان المناطق العشوائية تحسين اوضاعهم ، والانتقال الى مناطق اقضل (١٨) .

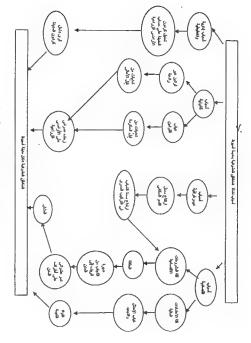
 ٢ - في الوقت الحاضر أصبحت العشوائيات في المن أكبر مساحة وأكثر أستقراراً وتنمو باطراد نمواً أشبه بالنمو السرطاني .

٣ - في الماضى لم تكن العشوائيات في المدن الكبرى تمثل عبدًا اقتصاديا على المكهمات أما في الوقت الحاضر فإن التكلفة والجهد الذي يتطلبه إمداد تلك المناطق بالإعانات ، والضدمات والمرافق مثل (شبكة الصرف الصدى ، والمياه ، والكهرباء) والتي لم تكن ضرورية في الماضى - حيث أنها لم تكن موجودة أصعلاً في المدن على الإطلاق - والأن أصبحت ضرورية ولابد من توافرها في المناطق العشوائية كما هو الصال في المنطق غير العشوائية (١٠٠) ، وترتب على ذلك أن المبالغ المخصصة لتحسين المساوئيات والتي لاتفعل سدى القليل لتلك المناطق التي تعثل استنزاف لميزانية .

(٩ - ٥) أسباب ظهور الناطق العشوائية :

ترجم نشأة المناطق العشوائية إلى أسباب اقتصادية واجتماعية وقانونية وإدارية متشابكة ، أنظر شكل رقم (٤١) .

شكل رقم (٤١) للناطق العشوائية داخل مدينة أسيوط



أولاً: الأسباب القانونية التشريعية

كان لجسموعة من القلوانين المسادرة أثساراً سلبية على رأس المال المُوجة للاستثمار المقارى كما يلى: -

- صدور أول تشريع لفقض الإيجارات المربوطة على العقارات المبنية خلال الفترة من ١٩٤/٩/١ وحتى ١٩٥٢/٩/١٨ ، حيث صدر القانون رقم ١٩٩ اسنه ١٩٥٧ وذلك بخقض الإيجار بنسبه ٥٠٪ ، ثم أعقبه القانون رقم ٥ اسنه ١٩٥٨ والذي جمد الإيجارات بعد تخفيضها بنسبه ٢٠٪ ثم القانون رقم ١٦٨ اسنه ١٩٦١ والذي خفض القيمة الايجارية مرة أخرى ، ثم القانون رقم ١٤ اسنه ١٩٦١ والذي حدد القيمة الإيجارية على أساس أن يعطى المسكن لمالكه عائداً سنويا قدره ٥٪ من قيمه الأرض ، ٨٪ من قيمة المبني (٢٠٠) ، ولقد كان التشريعات السابقة آثاراً سلبية خطيرة حيث أدت إلى قطاع الإسكان .

ثانياً - الأسباب الاقتصادية

بدأت المناطق العشوائية ونمت لأنها وفرت مسكناً محتمل التكاليف ولقد أنتشر الإسكان العشوائي ليس بسبب قلة تكلفته فقط ولكن بسبب أسلوب التمويل المرحلي المتدرج والذي يسمع المواطن بامتلاك مسكن تدريجياً .

ثالثاً: أسباب إدارية وتخطيطية:

أ - التمام القرى والمن .

ب - تعديل كربون المدينة على حساب الأراضي الزراعية .

ج-تعدد الجهات المالكة لأراضي الدولة ،

د - التماطل الإداري: الذي يؤدي إلى ضباع الفرص للتاحة ، ويرفع من تكاليف
 وشن ورسوم التسجيل والضريبة ، بالإضافة إلى صلابة القوانين الضاصة بالتعمير
 والإسكان ، حيث يختار المواطن الحل الأسهل حتى ولى كان سيئاً (٢٠) .

رابهاً - الأسباب الذاتية: وهي أسباب ترجع إلى اعتبارات سكانية واجتماعية نابعة من سلوك بعض المواطنين ويمكن تلخيصها فيما يلى : -

أ-- العوامل الثقافية:

« حيث يشيد الغرد فوق تراب المدينة بناء يتماثل مع بناءه الداخلي » (٢٢)

الفكرية ونرعية ثقافته ، فعلى سبيل المثال يأتى الفرد من القرية وفي نعنه ليس عادات وتقاليد القرية فقط وإنما أيضاً نصط معين من السكن ، وهو السكن الريفي ، وأيضاً مسترى معين من الإمداد بالمرافق والضمات .

ب-شبعف الشعور المضري:

فالنظافة على سبيل المثال لاتراها كلنا بعيون واحدة ، بل تختلف من فكر لفكر ومن شخص لآخر تبعاً لثقافته ومستواه الفكري . (٢٦) .

حــالموامل اليسوغر اقبة :

ويتمثل في :

(١) ارتفاع معدل النمو السكاني مما يؤدي إلى الآثار التالية:

أ - ارتفاع نسبه الشاب في التركيب العمري .

ب -- ارتفاع نسبة السكان في سن العمل .

(٢) الهجرة الداخلية من الريف إلى الحضر.

(٩ - ٦) مؤشرات ومعايير قياس ظاهرة السكن العشوائي

ومن خلال ما سبق بمكن تحديد الصنفات التى تتميز بها المناطق العشوائية ، والتي يمكن من خلالها تمييزها عن مناطق الإسكان غير العشوائى ، وبالتالي تتم عملية تحديد المناطق العشوائية بمدينة أسيوط بنقة .

أولاً: الخصائص العبرانية:

يمكن تلخيص السمات العمرانية لهذه المناطق فيما يلي: -

١ - تدنى المستوى التخطيطي:

نظر لغياب الأسس العلمية في تخطيط المناطق العشرائية فالتخطيط التاتج يكرن في الغالب نتيجة لتقسيم وتوزيع شبكة الشوارع وليس تحقيقاً لعلاقات معينة ، ويمكن تمييز ثلاثة أنماط تخطيطية في تلك المناطق .

أ – النبعط الغير منتظم : ويظهر هذا النمط في المناطق العشوائية القديمة والتي بنيت قبل عام (١٩٥٠) مثل النويات القديمة في المدن ومنها يكون تضطيط هذه المناطق – إذا جاز هذا التعبير – يعرف باسم النسيج التضطيطي التجمعي المتشابك ، والذي يصعب معه الفصل بين الكيانات المستقلة للأحياء التي تلتحم ببعضها البعض .

ب - النسهط الخصطى " المستسطع " : ويتضع هذا النمط التحضيطى فى المناطق التحضيطى فى المناطق التحضيطى فى المناطق التحضيطيطى المناطق المناطق التحضيط المناطق ال

ج - النهبط المشعق : ويطلق عليه النمطء المتفرق » وينشأ هذا النمط على الأراضي الزراعية داخل وضارج لكربون والتي يتم تقسيمها وتحويلها للاستخدام السكني ويمرور الوقت تزداد الوحدات التي نتشأ على الأراضي الزراعية وتتحول إلى مجاورات سكنية ويتحول النمط المتغرق اللي النمط الخطي. (17)

ويوضع شكل (٤٢) الأنماط التخطيطية للمناطق العشوائية .

٢ - التقص في المدمات والمرافق ،

٣ - انتشار ظاهرة المسكن الردئ،

ويعد ذلك ملحوظاً بصعة خاصة في مناطق النورات القديمة ، فالمساكن لاتخضع لأى نوع من الرقابة وتبنى مخالفة لقوانين البناء من حيث الإرتفاع وتوفير المرافق والخدمات الأمنية بينما نجد أن المساكن تكون في الإمتدادات العشوائية الحديثة على الأراضى الزراعية أكثر جودة من الناحية الإنشائية لكنها غير صحية (٢٠).

٤ - تداخل الأنشطة المنتلقة .

ه - الإفتقار إلى المناطق الغضراء والمفتوحة .

ثانياً: الخصائص الإقتصادية اسكان المناطق العشوائية .

تؤدى البطالة الزمنة والرواتب المففضة - إلى خلق مستوى معيشى منخفض وبالتالى يتميز معظم سكان المناطق العشوائية بلا إفتقار إلى اللكية الشخصية وغياب عمليات الإلحاق وعدم مقدرتهم على شراء متطلباتهم المعيشية مرة واحدة كما أن الكثير من الأسدر فيها تعال بواسطة الأم يلاحظ أيضاً أنه في بعض الأحيان تسكن بعض الأسر الفنية في تلك المناطق وتظل فيها الاتفادرها ، وبالرغم من ذلك فان العشوائيات مناطق.

ثالثًا: الفصائص الديمغر البية لسكان المناطق العشوائية:

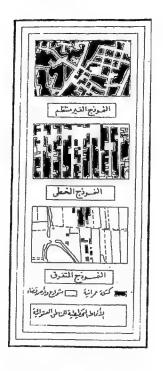
– غلبة الأصل الريفي

- نووية الأسر: حيث أن الأسر نووية في المقام الأول

- كبر حجم الأسرة: يرتفع متوسط حجم الأسرة في للناطق العشوائية حيث نجد أن حجم الأسرة للي المشوائية حيث نجد أن حجم الأسر أكبر مما هن عليه في بقية المدينة ولكنها أصغر من نظيرتها في القري . (٢٦) ، وترتفع نسبة صغار السن في المناطق المشوائية بصورة كبيرة من نسبتهم على مستوي المدينة وبالتالي تتميز الأهرام السكانية لتلك المناطق بقاعدة عريضة شكل (٤٢) .

- ارتفاع معدلات الكثافة السكائية:

أيضاً تتميز المناطق العشوائية بارتفاع نسبة المتروجين ، فكلما ارتفعت درجة التحضر في المجتمع فإن ذلك يؤدي إلى ارتفاع نسبة غير المتروجين ، وارتفاع نسبة المطلق المتروجين ، وارتفاع نسبة المطلق الإنسان (٢٧) ، ويرجع ذلك الى زيادة اسقلال الأقراد في المجتمع كلما زادت درجة المحضر ، وعلى المحس من ذلك نجد أن المجتمع الريفي مجتمع متماسك أسرياً لصفو حجمة ، كما أن الأسرة الريفية متماسكة وتندرج في عمل واحد تحت قيادة الرجل وهو الزراعة . (٢٨) .



شكل رقم (٤٢) الأتماط التخطيطية للمناطق العشوائية

رابعاً: الخصائص الاجتماعية:

ويمكن تناول المصائص الاجتماعية لتلك المناطق من ناحية :

أ - الأخلاقيات: المشوائيات تعيل لكرنها مكاناً تهون فيه الأخلاقيات وترتفع فيه معدلات الجريمة والرئيلة وخصوصاً المناطق العشوائية التى لاتحوى أى قدر من التنظيم ، وغالبا ما تكون تلك المناطق ماري للمجرمين الباحثين عن أماكن للاختباء وإسبوا أولتك الجورمين المحترفين .(٣) .

(٢)طرق المعيشة تتباين المشرائيات بانماطها المفتلفة في طرق المعيشة وذلك تبما لأرجه تنظيمها الاجتماعي ، وغالبا ما تتراوح بين العشوائيات التي يكون السكان فيها غرباء عن بعضهم البعض وتلك التي يكون السكان فيها متعارفين (٢٠٠) ، امما المشوائيات التي يقطنها الهاجرين من الريف فغالبًا ما يكون بها تنظيم اجتماعي صارم اللي حد ما يلائم ظروفهم .

"الترابط والإنفصال الاجتماعي: تتمين المناطق العشوائية باتها لانتصل بالمجتمع التي يحيط بها في باقى اجزاء المدينة إلا من خلال ثلاث قنوات وهي السوق والعمل والسياسة ، حيث ان افراد العشوائيات لهم الحق مثل باقى أفراد المجتمع من حيث تعريف أنفسهم كمواطنين وأيضاً في الحقل السياسي (٢١).

4- الميل للمتنقل: تتميز المناطق المشوائية بارتفاع معدل التنقل بالنسبة للأشخاص عند مقارنتها بباقى المناطق السكنية ، بالمدينة حيث الإسكان الرسمى ، ويقل هذا المعدل بالنسبة المناطق العشوائية التي تقطنها المائلات ، وتزداد معدلات التنقل في تلك العشوائيات التي يقطنها عدد كبير من الذكور من العمال المتجواين والشريدة (٣)

۵- انتـشدر الاهـية: تنتشر الأمـية بين الجنسين ريمــفه خامــه بين الإناث وخاصـة في الجيل الاول ، ولكن قد يختلف الوضع في الجيل الثاني هـيث ينضرط الأطفال في المراحل التعلـيمـية المختلف إلا أنه يلاحظ ارتقاع نسبة التســرب من التعليم. (٣٦)

ومما سبق يمكن تسنيف الإسكان بمدينة اسيبط إلى:

- ١ إسكان غير عشوائي تشرف على إنشائة الدولة .
- ٧ إسكان عشوائي يقوم بتشييده الأهالي والحكومة .

أولاً: الإسكان غير عشوائي:

وهو الذي يتواغر به الشروط التالية:

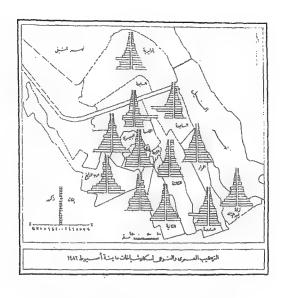
- أن تقام المنشأت السكنية على أراضى تم تخطيطها بمعرفة الحكومة أن تم اعتماد تقسيمها من قبل الحكومة على أن يراعي في ذلك عدم التعدى على الأراضى الذراعية .
- ٢ أن تكون الهجدات السكنية قد تم تصميمها وبنائها حسب الاشتراطات البنائة والتي تعرف بد building code والتي توفر الأمان والراحة .
- ٣ أن يتم تملك الأرض وحيارة الوحدة السكنية في ظل الإطار القانوني المتعارف
 عليه (من حيث تسجيل الأرض وعقو، تمليك أو تأجير العين السكنية) .

ثانياً: السكن العشوائي:

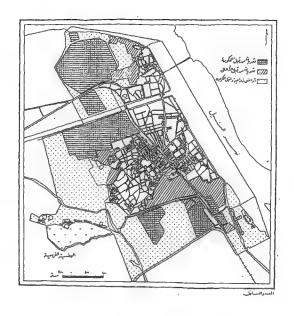
وفى حالة غياب بعض هذه الشروط الثادث السابقة أن كلها يتحول الإسكان من إسكان غير عشوائى إلى إسكان عشوائى وهو ينقسم بدوره الى :

(١) الإسكان الزاحف: Invasion Housing

وهى منشأت تملكها بصورة قانونية ، ولكنها شيدت فى منطقة سكنية لم يعتمد تخطيطها بواسطة النولة ، أو تم البناء على تقسيم معتمد مع الإخلال بشروط المخطط العام Master Plain ، أو تم بنائها على تقسيم بنون مرافق ، ويتمثل ذلك فى العمران الزاحف على الاراضى الزراعية داخل كربون المدينه وهو أخطر الأنماط العشوائية بالمدينة ، وتحدث هذه التعديات على الاراضى الزراعية فى مدينة أسبوط من قبل الحكومة والأهالي أيضا شكل (23).



شكل رقم (٤٣) التركيب العمري والنومي لسكان شياخات مدينة أسيوط ١٩٨٦



شكل رقم (٤٤) مناطق الزحف طى الأراضى الزراعية بمدينة أسيوط

(ب) الإسكان المتدهور (المتدنى): Slums

وقد نتج هذا النمط نتيجة التقادم وغياب عمليات الصيانة والترميم المقارات ، وتدهور أن غياب خدمات البنية الأساسية كالمعرف الصحى أن المياه والكهرباء مما أدى إلى غياب الشروط البنائية السابق الصديث عنها ، ومن ثم تتحول المنطقة إلى إسكان متدني أن متدهور مقارنة بمناطق الإسكان غير المشوائى بالمدينة ويتمثل مذا النمط في منطقة غرب البلد (النواة القديمة) شكل (٤٥) .

(بم) الترى التي دخلت كردون المدينة أو التحمت بالكتلة العمرانية:

وقد ظهر هذا النمط ضمن أنماط العشوائيات بالمدينة نتيجة لقرارات إدارية نتج عنها تعديل كربون المدينة وبالتالي إنضمام هذه القرى لنسبج الكتلة العمرانية للمدينة ويمكن إجمال هذا النمط في النويات القديمة لقرى الممراه ، الوليدية ، نجع البيسري ، نزله عبد الإله ، عرب المداية شكل (٤٦) .

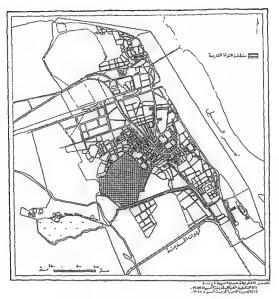
(د) إسكان شبع اليد : Squatter settlement

وهى وحدات سكنية تفتقر إلى الشروط الثلاث السابقة ويتمثل ذلك في عشش مدينة أسيوط شكل (٤٧) .

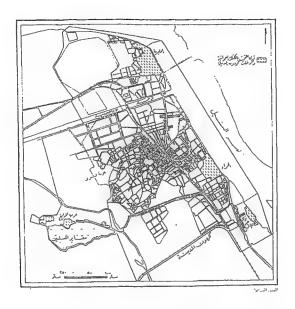
وفى محاوله البلعث لتحديد حجم ومساحة كل نمط من الأنماط السابقة بالنسبة إلى إجمالى الكتلة العمرانية بالمدينة ومن خلال الجدول (٢٨) والذى يوضح المناطق العشوائية بمدينة أسبيط كانت النتائج كما يلى :

- تشكل المناطق العشوائية بمدينة أسيوط (٧٤٠٥٪) من جملة الكتلة العمرانية . بالمينة .

وعلى الرغم من تدوفر بعض أوجه الشبه في المظهر العام بين الأحياء المتدهورة أو المتدنية Slums وبين أصياء وإضعى البدد Squatters وبصدف النظر عن الضصائص المشتركة بينهما مثل إنخفاض الدخل ، الوحدات السكانية الربيئة ، والإفتقار إلى الخدمات المآلوفة في سائر المناطق الحضرية في المدينة إلا إنه فيجب الخطه بينهما . ذلك لإن أوجه الإختلاف بينهما جوهرية ، ويمكن إجمالها في جوانب ثلاثة مي :



شكل رقم (٤٥) النهاة القديمة بمدينة أسبهط (منطقة غرب البلد)



شكل رقم (٤٦) القرى التي دخلت كردون مدينة أسيوط عام ١٩٩٧

 بيمكن النظر إلى أحياء وإضعى البدعلى إنها بعثابة بداية واعدة المهاجر في سبيل تكامله مع الحياة الحضرية ، بينما ترمز الأحياء المتدنية أو المتدهورة إلى الفشل في تحقيق ذلك (٣٤) .

٢ - إن نسبة من تظهر عليهم أعراض التفكك الاجتماعي والسيكولوجي والسلوكي ، والجريعة في الأحياء المتعنية داخل المدن تكون أكبر بكثير من النسبة الموجودة لدى أولئك الذين يقطنون إسكان وضع اليد في أطراف المدن (٢٥) .

٢ - هـناك فرق جـوهرى يتمثل في إنه إذا كانت الأحياء المتدهرة تتميز بما يعرف (بثقافة الفقر) Poverty culture فإن إسكان وإضعى اليد لا يفرز مثل هذه الثقافة (١٣) .

والقافة الفقر قد تعريفها بأنها:

البيثة التي تظهر عندها يقل مسـتوي الأسان في مكان مـعين وتكثر الشكري من وجود القوادين والإنحرافات الجنسية المتدنية ، مما يؤدى بالتالي إلى ظهور العشـوائية المضرية ويبين فشل المجهود البشرى المضرى (٣٠) .

- وشكل الإسكان الزاحف « التعدى الشعوائي على الأراضي الزراعية داخل كردون « مدينة أسيوط » .

أخطر الأنماط بنسبة قدرها (٩ ,٥٥٪) من إجمالي الكتلة العمرانية ، منها ٨ ,٨٣٪) تعديات حكومية (٦ ,٧٠٪) تعديات من قبل الأهالي .

- في حين شكلت التريات القديمة للشياخات التي تمثل أصل القري التي دخلت
 كربون المدينة أن التحمت بالكتلة العمرانية للمدينة نصبة قدرها (\!\) من الكتلة العمرانية المدينة .

– في حين شكلت المنطقة المتدهورة (منطقة النواة القديمة) غرب البلد (١٢،٦٪) من الكتلة العمرانية العدينة .

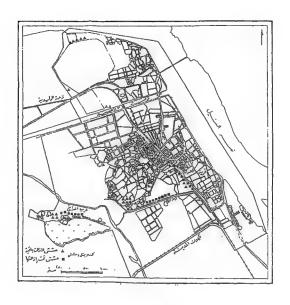
- بينما تعثل إسكان وضع اليد في عشش المدينة وبلغ عددها (١٧٦) عشة يقطنها
 (١٣١) أسرة وبلغ عدد سكانها (١٢١) نسمة ، في مين بلغ عدد المشش التي تمت إذالتها حوالي (١٤٤) عشة .
- في حين بلغت الكتلة العمرانية التي تمثل الإسكان الغير عشوائي (٥ , ٥ /٤٪) من إجمالي الكتلة المعرانية أسيوط.
 من خلال الدراسات الميدانية (* التي تناولت الإنماط السابقة كانت النتائج.

بالنسبةللخسائس السكانية:

كما يلي:

- فيما يتعلق بالهجرة الداخلية في تلك الأنماط العشوائية أظهرت نتائج العينات ما يلى:
- شكل ريف محافظة أسيوط ومحافظات المدعيد الأخرى المدير الرئيسي للنازجين إلى المناطق العشوائية بالمينة .
- كان أكبر إسهام للنازحين إلى المدينة على مستوى أرباب الأسر والأفراد في عشش المدينة بنسبه (٤٤٪) ، (٨٠٪) بالنسبة لأرباب الأسر والأفراد على التوالى :
- جات أدنى نسبة من النازحين إلى المينة في عينة النواة القديمة وذلك بنسبة قدرها (٢١٤/٪) ، (١٦/٪) بالنسبة لأرياب الأسر والأفراد على التوالي .
- كان البحث عن فرصة عمل هو السبب الرئيسى والذي شكل أكبر نسبة عند إجابة أرياب الأسر التازهين إلى المدينة والنين تناولتهم الدراسة الميدانية في كل العينات التي أخذت من كل أنماط العشوائيات بالمدينة .
- أرتفع متوسط حجم الأسرة في كل المناطق العضوائية بالمدينة عن المتوسط العام لمدينة أسيوط ليبلغ أقصى حد له في عينة الوليدية (٢, ١ قرد / أسرة) في حين يشكل المنى حد له في عشش المدينة (٢ . ٤ قرد / أسرة) .

^(*) بلغ إجمالي عند الأسر التي عَمَلتها العراصة للبعللية (٩٨١) أسرة بلغ هند الفرايمة (٧٩٧) غرداً .



شكل راتم (٤٧) مواقع العشش بمدينة أسيوبا

 إرتفعت درجة التزاحم عن المترسط العام المدينة لتبلغ أقصى حد لها في عشش المدينة (٢,١ غرد /غرفة)حين تبلغ أننى حد لها في عينة (النواة القديمة)
 ٢٧, ٢فرد/غرفة)

اظهرت نتائج الدراسة الميدانية أن نعط الاسرة النورية هو النعط السائد في كل
 المناطق العشوائية ، في حين شكات الإسرة المددة أقمى حد لها في عينة الوليدية
 (٢٢/من أسر العينة) وذلك لطايع المنطقة الريقي .

بالنسبة للمالة الزراجية

لوحظ إرتفاع نسبة الترمل من المتوسط العام العدينة في كل عينات الدراسة
 الميدانية ووصلت النسبة إلى أقصى حد لها في عشش المدينة حيث سجلت (١١١٪)
 من جملة الأفواد الذين وصلى إلى سن الزواج .

وفيما يتعلق بالمالة التعليمية

لوحة إرتفاع نسبة الإمية في كل أشاط المناطق العشوائية وسجلت اقصى معدل لها في عشش المدينة (٢٨,٧٧) وسجلت أدنى حد لها في مناطق التعدى على المناطق الزراعية (٢٠,٤٢) (من جملة لفراد العينة) السنوات فاكثر .

-زادت نسبة الامية لدى الإتاث عن الذكور في كل عينات الدراسة الميدانية .

وبالنسبة لظاهرة التسرب.

 إرتفعت نسبة التسرب من التعليم في كل المناطق العشوائية بمدينة أسبوط في مراحل التعليم الاساسى عنها في مرحلة التعليم الإبتدائي

بالنسبة للإمداد في خدمات البنية الاساسية:

إتضح من خلال الأستبيان أن (خدمة الاتصال بالكهرياء) أفضل حالاً في جميع المناطق العشوائية بمدينة أسيوط من الإتصال بالمياه بالصرف الصحي. وجات عينة غرب البلد كاقضل المناطق من حيث الإتصال بالكهرباء بنسبة (٨, ٨/) من حجم الدينة ، تليها عينة مناطق التحدى على المناطق الزراعية بنسبة (٨٨/) تم الولينية (٥, ٩/٩/) وقد اظهرت الدراسة الميدانية إيضاً أتصال نسبة قدرها (٢/ ٢/٢/) من العشش والأكواخ بالمدينة بالكهرباء عن طريق عداد مشترك او حتى عداد مستقل،

- فيما يتعلق (بالصرف الصحى) فقد إتضع من الدراسة الميدانية ان افضل الميتات ايضا هي عينة النواة القديمة حيث إتصات (٢, ٢٨٪) من جملة مبائى الميتة يشبكة المعرف المعرف المحمى ، تليها عينة التعدى على الأ راضى الزراعية بنسبة (٢, ٢٪٪) في حين لا تتصل أي من مساكن الوليدية والعشش والاكواخ بالمدينة بشبكة المصرف المحمى مع ملاحظة أنه قد شرع في مد شبكة المجارى العمومية في الشوارع الرئيسية بالوليدية وقت بده أجراء الاستيبان (يولير ١٩٩٧).

-بالنسبة (لشبكة المياه) اظهرت الدراسة الميدانية إحتلال مينة غرب البلد المرة الثالثة على التوالى حيث إتصات (٨٩٨٪) من مبانى المينة بشبكة المياه، ثم تلتها عينة الوليدية المركز الأولى بنسبة (٥، ٩٧٪) شم عينة مناطق التحدى علي الاراضى التراعية بنسبة (٩٠٪)، في حين لا تضدم الى من العشش والاكواخ بالمدينة بهذه المنتمة.

التومىيات:

من خيال التناول السيابق لظاهرة العشوائيات بالمدينة فإنه يصبح من الأممية بمكان إيجاد صبياغة للأسلوب الأمثل للتمامل مع هذه الظاهرة ، بحيث يتم رضع تصور لملاج المشكلة على المدي القريب والبعيد بمدينة أسبوط .

أى لا : على المدى القريب

١ - اعتبار شياخة (نزلة عبد الإله) شياخة تابعة لقسم ثان ضمعن شياخات المدينة ، والتى ظلت حتى الأن مستبعدة وتابعة لمركز أسيوط على الرغم من دخولها كربون المدينة منذ عام ١٩٩٣ - وذلك حتى يتم تسليط الضوء عليها والإهتمام بتوصيل المرافق والخدمات إليها مثلها مثل باقى شياخات المدينة داخل الكربون .

- ٢ تطبيق الضوابط والتشريعات التى تعنع البناء على الأراضى الزراعية وتنفيذ
 القوانين والتشريعات المختصة بهذا الإنجاه ، ويصفة خاصة عدم التهاون في تنفيذ
 الأب العسكري ،
- ٢ وضع مخطط هيكلى لدينة أسبوط بحيث يحدد انجاهات النمو العمراني واستخدام الأرض داخل الكتلة العمرانية القائمة حالياً
- غ وضع الدراسات اللازمة والمحددة الأسلوب التعامل مع المناطق العشوائية عن طريق التنمية بصورة مرحلية ومتعرجة كما يلى :-
- تمسين البيئة العمرانية في المناطق العشوائية عن طريق عمليات الإحلال والتجديد وتحسين حالات المباني .
- -- استثمار الموارد البشرية عن طريق توفير فرص العمل والتدريب ، القضاء على مشكلة العطالة في ذلك المناطق .

ثانياً: على المدى البعيد:

- الإسراع بتقيد مشروع مدينة أسيوط الجديدة بالمسحراء الشرقية - ضمن مشروع إعمار وادى الأسيوطي حيث يمثل المشروع الإتجاء الوحيد للحد من ظاهرة الزحف العمراني على الأراضي الزراعية ، وضفض أسعار الأراضي داخل المدينة التأمة ، وإيجاد فرص علم جديدة للشباب .

الهوامش

- ١ عثمان تيش الله ، منيئة أسيها. (يحث في بيئتها بين لللقمي والماشر) . أسيوبا ، مالينة الهباد ، ١٩٤٠ .
 ٢٠ .
- ٢ احمد على إسماعيل . مدينة أسيوبال . رسالة مكتوراه غير منشورة مقدمة إلى تسم الجغرافيا ، كلية الأداب ،
 جامعة القاهرة ، ١٩٧٨ من ١٩٧٨ .
 - ٣ محدد سعيد التعتاعي ، أسيريا بين الماضي والعاضر ، أسيريا ، المطبعة الحديثة ، ١٩٥٩ ، من ١١ ،
 - 1 عثمان فيش الله . مرجع بمبق ذكره . ص ١٩٥١ .
 - ه إحمد على إسماعيل ، مرجع سبق ذكره ، من من ١٥٨ ، ١٥٩ عن :

Dickinson, r.e., city and region, a geographical interpretation, London, Routledge and Kegan Paul, 1966, pp. 127-129,

- 6 World Bank and Ministry of Housing and reconstruction, Egypt, urban Development project, study for lowest income Housing, final report, vol. I, Cairo, Dec.(1977), P22.
- ٧ محمد عيد المميع عيد . تقويم سياسات إسكان نوي الدخل المحدو، بمحمر في إطار الواقع الاقتصادي
 ١٥ جامعة أسيرية . ١٩٧٤ من ١٩٧٦م .
 - Services project, Egypt, institute for Housing studies, Retterdam, 1984, P.76.
- ٨ چمال حددان . شخصية مصر و دراسة في عبقرية الكان ۽ البزر الرابح ، القاهرة ، عالم الكتب ١٩٨٤ من
 ٢٨٥ .
- ٩ إحمد مثمان القولى . تعليل إقتصادى ليرامج الإرتقاء الصرائي . « حقة نقاش حول العشوائيات » » أولويات التطوير والهدائل ، القامرة ، جمعية الإرتقاء بالهيئة العمولية ، ١٥-١٧ ماير ١٩٩٤ ، ص »
- ا هنثان مكن البدراري ، و المناهيم التطيابة والكنية واللتزمية لظاهرة المرائط حول بنداد (١٩٥٠–١٩٩٢)
 نفوة المبكن المضرافي والمعليم على الهائن العربي الواقع والطول ، جامعة الدول العربية ، مجلس وزياء الإسكان العرب ، الوياط ، ١-١٧ أوريل ملالا . من ١٨٠ .
- 11 Gilbert, A., and jouef. G., citties, proverty, and development "urbanization in the third world" 4th ed. London, Billing& sons. Worcester, 1987. pp 87-89.

- ١٦ المهد العربي لإنماء للدن . ظاهرة السكن المشوائي في بلدان العالم الثالث ، أسيابها وإثارها السلبية .
 الربط ، ١٩٦٧ . من ٢١١ .
- ١٣ رزارة التعمير والمهتمعان الممولنية والإسكان والموافق . تطوير المناطق العشوائية بإقليم التاهرة الكيرى .
 ١٩٩٢ م .
- ١٤ نجري حسن للرصمفي وإغرين . مشاكل إزالة للناطق المشوائية من واتع تجرية محلية ، حلقة نقاش حرل المشرائيات ، أواريات التطوير والبدائل . القامرة ، جمعية الإرتقاء بالبيئة المعرانية ١٥-١٧ مايو ١٩٠١ من ١
- 15 Anderson, N., The urban community. London, Reutledge & Kegan paul, 1960. pp 194.196.
 - 16 GILBERT A., and. Josef. G., Op. Cit. P., 89.
 - ١٧ أحمد عثمان القراي ، مرجع سيق ذكرة ، ص ٥ ،
- 18 Carty, D., City Government and urban problems. New Jersey, prentice-hall Englewood Cliffs, 1977. P.12.
 - 19 Ibid, p.14.
- ٢٠ مجلس الشريع لهنة الشدمات تقرير مبدئي عن الإسكان غير المقطمة بالناطق العشوائية دور الإنمقاد
 الرابع عشر ، ١٩٠٤ . هي ١٩٠٩ . ٢ .
- ۲۱ جان مانساس ، د تطبيع السكن الشعبى العضري الغير منظم باللغرب » . تدوة السكن المشرائي وأهياء . ١٠- ١ المسلمة العرب ، الرياط ، ١٠- ١٢ المسلمين على العرب ، الرياط ، ١٠- ١٢ الرياط ، ١٠- ١٠ الرياط ، ١٠- ١٠ الرياط ، ١٠- ١٠ الرياط ، ١٠- ١٠ الرياط ، ١٠٠ من ١٠ الرياط ، ١٠٠ . من ٢١٠ .
 - ۲۲ للرجع السابق ، س ۲۱۳ ،
 - ٣٧ الرجم السابق ، ص ٣١٤ .
- ٤٢ أيمن عيسى عبد الطيم ، الإرتقاء بمناطق النمر العشرائي بالدن الممرية ، رسالة ماجمعتير غير منشورة ماتحة إلى تسم العمارة ، كلية الهنمسة ، جامعة اسبهية ، ١٩٧٨ ، حس ١٩٨٧ ، ١٨٢ .
- ٥٠ أحمد خالات علام ، و الأمن العام وتخطيط للناطق العشرائية بالقامرة الكوري » المؤتمر العملوبي الأول انتشطيط المدن و ١٩٠٨ من من ١٩٩٠ ، ١٩٩٠ .
 - 26 Carly, D. Op. Cit.p15
 - ٢٧ عبد النعم شرقي ، مجتمع الدينة ، القاعرة ، مكتبة القاعرة المدينة ، ١٩٦٦ . من ٢٦ ٢٧ .

۲۸ – غريب محمد سيد أحده . علم الاجتماع الريفي والمضري . الإسكتدرية ، نار المربقة الجامدية ، ۱۹۸۹ . من ۱۰۹ .

٢٩ - المهد العربي لإنماء العن مرجع سيق تكره . ص ٧٨ .

30 - Anderson, N., op. cit.p. 196.

31 - Ibid. p. 193.

32 - Ibid, p. 197.

33 - Ipid, p 193.

٣٤ - تهى السيد حامد . التواحى الإقتصادية رالإجتماعية ومارتتها باتس المشوائي . المزتس السترى الأول انتخليط للدن بالأثاليم ، اللثامرة ، جمعية للهندسين المعرية ، ٢٦ - ٨٨ يناير ١٨٨٦ . من ٢٦ .

35 - perlman, J., The Myth of Marginality. London, university of California press, 1976. p 91

٣٦ – معمور محمد جاد إبراهيم . التشميم المشرى وسكلى الملاير في النامرة ، دراسة بسمير- التربيرارجية » رسالة ملجمستير غير منشررة مقدمة إلى قسم الاجتماع ، كلية الآماب ، جامعة القامرة . ١٩٨٥ . من ٤٠ .

37 - Perlman., J., op. cit. p. 193 .

- 1			,	_	_	_					
	1,7		1,3	۲,۸			۲,۰	۲,۲		درجة التزامم	
	50 50		17.3	0, 2			٦, ٢٥	1,12	1	متن لد جنم	
			'	١٢,٧			71	١٨,٠	نورية (٪) مىتدة (٪)	غوع الأسرة	
			:	AV,Y			*	۸۱٫۰	نورية (٪)	15. e	
مصدر الجعل / الدراسة المدائية ١٩٩٧ م .	1:	۲٥,٥		00,9	1,,41	Y. 4.7	-2	17.71	النسبة الثوية إلى الكتلة العمرانية بالدينة (٪)		المناحة
	1,784,1	Y*A.1		3.0111	0.V,0	11.Y.0	٨, ١٧١	1,37	تماسيا بالقدان		11
	إجمالي الكلة العمرانية لنمية أسيريد	العشش والأكواخ « بعديثة أسمهما »	المشش والأكراخ « بعديثة أسيوبة »	من قبل الأهالي ٤ ، ١٦١٥	جملة التعنيات	من قبل المكرية ٥٠٠٧،	عشوائي ألقرى التي مظت كربون المبيئة أن عشوائي التممت بالكلة الممرانية المبيئة	عشماكي ألتماة القنيعة ومطلقة غرب البلد ء		ſ	
لجدول / الدراء					ملی ملی نظری این نظری این		القرى التى مظه التعمن بالكلة	التواة القديمة و		1 t d 1	
- معطی	الإجمالي	غیر عشوائی	مشعاتي	عشوائي		عشوائي	عشواتي				

⁻ معمل الجواءل أسراحه الميشاني " ١٠٠٠ م) ... — ويناه أن إنجاءل أن المامة والإمساء ، التتاثج الأولية لتعداد ١٩٩٦ – يناناه القريء خاصة بقرية الوليدية قفط . – يناناه القريء خاصة بقرية الوليدية قفط .

٤١٨

مياة كهرياء صرف مسمى (ز) (ز) خدمات البنية الأساسية 1.73 44.4 الخصائص السكتية -1 i 0,11 1. tv V'V VE' 1'3V 11.4 17,0 V1,0 : Š . 2 1 £ . . Y 0,0 .þ 10.7 6.33 1. 1 1. . 7.1 1.0 1,4 L أسبيسوط المساهسة ، والفسمب ائمن السكانيسة والسكنيسة الخصائص السكانية الحالة التعليمية (٪) 1, 6 7 . . ·þ P مؤهل مال ٠, ٢ ¥ , £ 4,0 . . £ 1.1 -٨.3 . . <u>.</u>, Yo, & YE, 0 7, 1 7. A V. of | 3, - 7 | 3, 77 7.6 4 .þ Y4 . 0 T., 17.7 1,11 3,00 5 E., 0,2 . 4 . 14.4 ٨,٤ ٧,٧ ı Y, Y 7.7 E.+ i

219



